Version 2026





Workplace Solutions
Werkzeuge















Weidmüller

Werkzeuge
Katalog 6

Werkzeuge

Zertifizierung

Schneiden

Abisolieren

Crimpen

Zangen

Schrauben

Messen / Prüfen

Werkzeugsets

Automaten

Aderendhülsen und isolierte Verbinder

Werkzeuge für den Feierabend

Anhang

Service und Support

Index Suchverzeichnis Typ / Bestellnummer

Kennen Sie schon unser Weidmüller IndustryMatch?

Tauchen Sie ein in unsere interaktive 3D-Welt und erleben Sie, wie Anwendungsexpertise und Beratungskompetenz lebendig werden: intuitiv und industriespezifisch.



Erleben statt nur informieren:
www.weidmueller.de/industrymatch

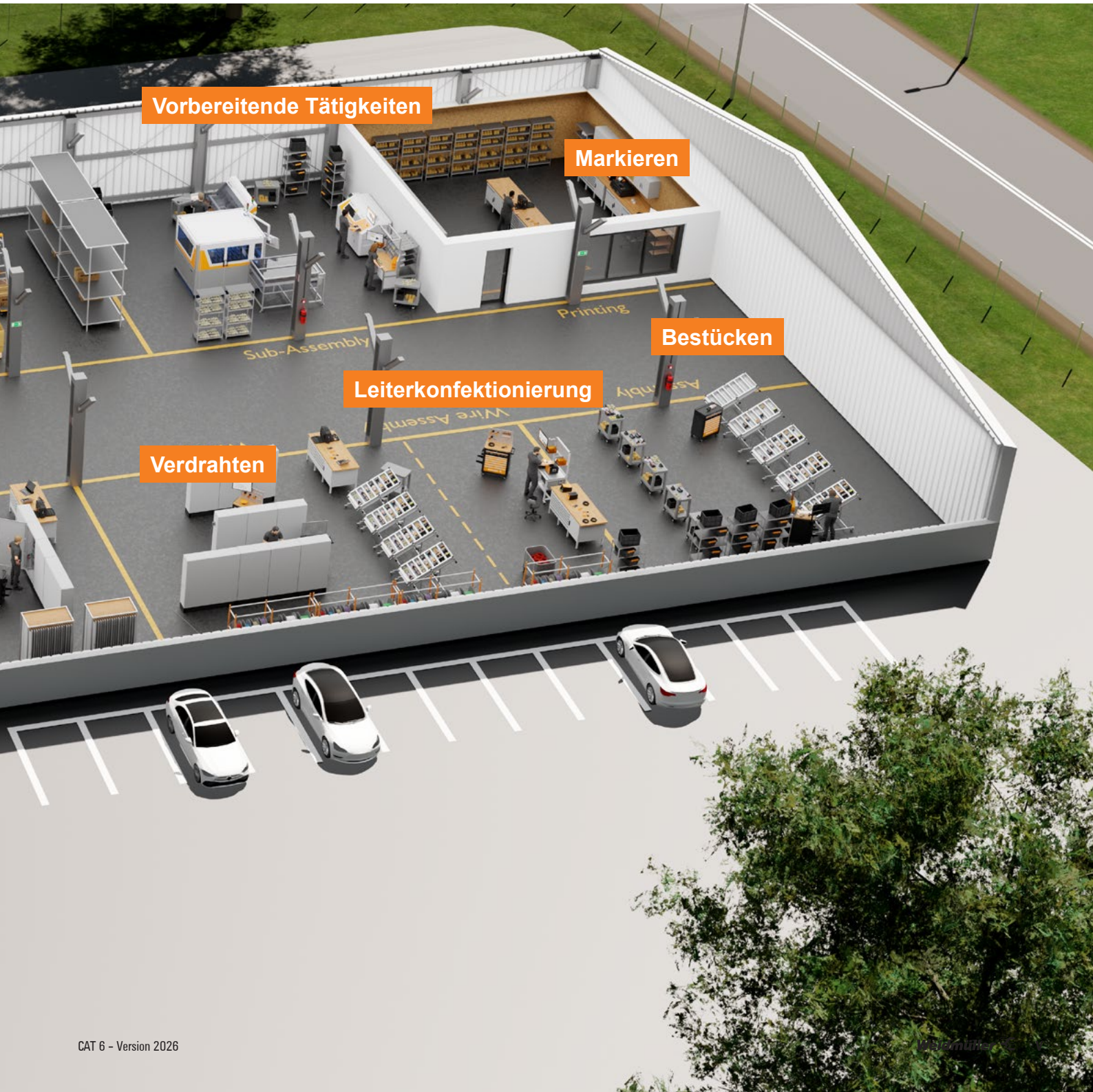

Schiffbau
Wasserstoff
Wasser- & Abwasseraufbereitung
Schienenfahrzeuge
Öl & Gas
Konventionelle Energieerzeugung
Energieübertragung & -verteilung
Schaltschrankbau

Effizienter Schaltschrankbau beginnt am Arbeitsplatz

Im Schaltschrankbau gehen Zeit und Qualität oft durch Suchen, manuelle Übertragungen und Nacharbeit verloren, besonders bei vielen Varianten. Weidmüller Workplace Solutions verbinden digitale Planung, intelligente Werkzeuge, automatisierte Systeme und durchgängige Prozesse, damit Abläufe transparent bleiben und Ergebnisse reproduzierbar sind.



Erleben statt nur informieren:
www.weidmueller.de/schaltschrankbau


Vorbereitende Tätigkeiten
Markieren
Bestücken
Leiterkonfektionierung
Verdrahten
Printing
Sub-Assembly
Wire Assembly

Werkzeuge

Schneidwerkzeuge
Seite B.4



Kabelschneider
Seite B.6



Abisolier- und Schneidwerkzeuge
Seite C.4



Abmantelwerkzeug
Seite C.12



Abmantelwerkzeug für Koaxialkabel
Seite C.14



Crimp- und Abisolierwerkzeuge
Seite D.8



Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen
Seite D.10



Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte
Seite D.18



Presswerkzeuge
Seite D.31



Crimpwerkzeuge für große Querschnitte
Seite D.34



Zangen
Seite E.3



Drehmomentschrauber
Seite F.4



DMS manuell
Seite F.12



Kabelverschraubungswerkzeuge
Seite F.18



Schraubendreher
Seite F.19



Digitale Spannungsprüfer
Seite G.6



Zweipolige Spannungsprüfer
Seite G.7



Digitale Multimeter + sonstige
Seite G.11



Werkzeugwagen und Werkzeugkoffer
Seite H.4



Crimp-Sets
Seite H.31



Automaten und Wire Processing Center
Seite I.2



Aderendhülsen und isolierte Verbinder
Seite J.2



Werkzeuge für den Feierabend
Seite K.2



Service und Support

Service verbindet – weltweit

Seite V.2



- Service verbindet – weltweit
- Engineering Support und kundenspezifische Produkte
- Support Center
- easyConnect – Ihre Industrial Service Platform
- Digitales Engineering
- Connectivity Consulting
- Weitere Support Services

Weidmüller Configurator (WMC)

Seite V.10



Software für den digitalen Schaltschrankbau:

- Weidmüller Configurator (WMC)
- Neu: Online Weidmüller Configurator

Digitale Bestellmöglichkeiten

Seite V.12



Einkaufen leicht gemacht über:

- Weidmüller eShop
- OCI-Schnittstelle
- EDI-Schnittstelle

Ready when you are
Next level Schaltschrankbau




AUTOMATEN
Modular. Flexibel. Effizient.
MARKIEREN MIT SYSTEM
Editieren. Drucken. Montieren.

Herausforderungen? Wir nennen sie Chancen.
Ready when you are – Next level Schaltschrankbau.

Workplace Solutions von Weidmüller bieten individuelle Lösungen für die anspruchsvollen Anforderungen des Schaltschrankbaus heute und in Zukunft. Es vereint digitale Planung, durchdachte Werkzeuge, automatisierte Systeme und durchgängige Prozesse – für mehr Effizienz, weniger Fehler und eine Werkstatt, die einfach läuft. Ob Planen, Installieren oder Betreiben – alles greift ineinander und ist auf Produktivität, Qualität und Flexibilität ausgelegt. Für Ihren Schaltschrankbau der Zukunft.

Weidmüller ist an Ihrer Seite:
Mit unseren Workplace Solutions bekommen Sie keine Theorie, sondern echte Unterstützung. Ob durch unser Value Chain Consulting oder smarte Tools für Ihre Produktion – wir helfen Ihnen, Prozesse im Schaltschrankbau neu zu denken und fit für morgen zu machen.

Was steckt konkret dahinter?
- **Digitale Planung –** M-Print® PRO, WMC & WPC-Tool – für nahtlose Datenflüsse und einfache Konfiguration.
- **Schaltschrank-Infrastruktur –** Intelligente Komponenten für Ordnung, Sicherheit und Übersicht.
- **Automatisierung –** Halbautomatisierte Kabelbearbeitung, vollautomatisierte Tragschienen Bearbeitung, Bestückung und Beschriftung – für schnellere, standardisierte Abläufe.
- **Markierungssysteme –** Drucker, Markierer und Software für durchgängige, fehlerfreie Kennzeichnung.
- **Professionelle Werkzeuge & Werkzeugwagen –** Präzise bei jedem Handgriff – organisiert nach 5S-Prinzipien.

Hier geht es zur Workplace solutions-Homepage: **www.weidmueller.de/wps**



Mehr Effizienz. Weniger Komplexität.
Connectivity Consulting

Externer Blick, echte Wirkung
Wir analysieren Ihre Prozesse von außen – objektiv, praxisnah und mit über 1000 Projekten Erfahrung im Rücken.

Maßgeschneiderte Lösungen statt Standardrezepte
Ihr Unternehmen ist anders. Deshalb bekommen Sie keine Standard Blaupause, sondern ein Konzept, das wirklich zu Ihnen passt.

Digitalisierung & Automatisierung
Wir zeigen Ihnen, wie Sie mit smarten Tools und digitaler Durchgängigkeit dem Fachkräftemangel begegnen und Ihre Produktivität steigern.

Beratung auf Augenhöhe
Wir hören zu, verstehen und entwickeln gemeinsam mit Ihnen Lösungen, die Sie wirklich weiterbringen.

Erfahrung, die zählt
30 Experten mit insgesamt 500 Jahren geballter Praxiserfahrung, weltweit im Einsatz, lokal an Ihrer Seite. Professionelle Werkzeuge & Werkzeugwagen – Präzise bei jedem Handgriff – organisiert nach 5S-Prinzipien.

Hier geht es zum Buchungstool:
www.weidmueller.com/cc



Dank Weidmüller haben wir gelernt, wie man Arbeitsplätze konsequent umgestaltet und so unsere Effizienz um bis zu 80 % gesteigert.

Henry Nannen-Wolle,
Geschäftsführer B&F Elektro GmbH

Prozessübergreifende Lösungen
Optimal gerüstet für jede Arbeitsphase




VORBEREITENDE TÄTIGKEITEN
MARKIEREN
DIGITAL TWIN
CLICK
BESTÜCKEN
LEITER-KONFEKTIONIERUNG

Von der Planung bis zur Produktion
Datendurchgängigkeit, die verbindet

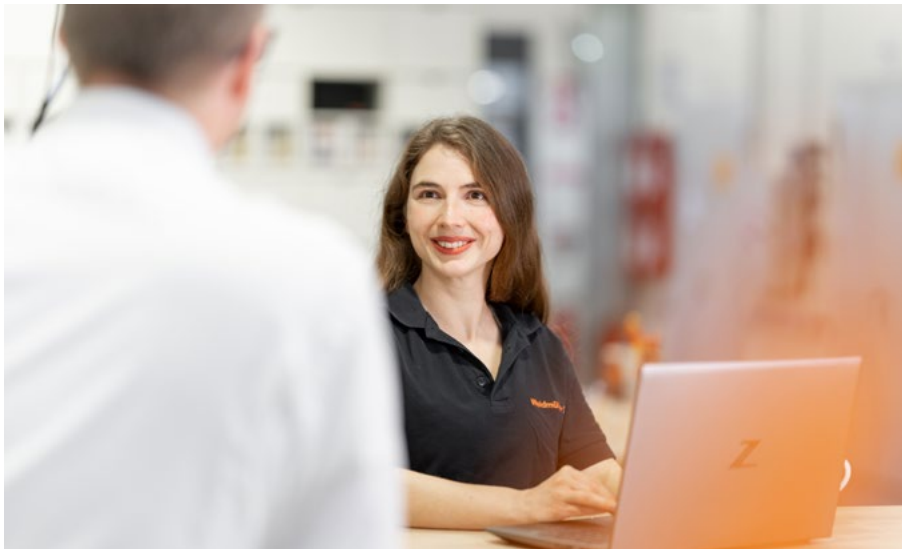
Im modernen Schaltschrankbau zählt jedes Detail. Wir holen Sie genau dort ab, wo Sie sich befinden, in Ihrem ECAD-Planungsprozess, ganz gleich, mit welchem System Sie arbeiten. Mit den digitalen Engineering-Tools von Weidmüller schaffen Sie eine durchgängige Datenkette, die Medienbrüche vermeidet, Fehler reduziert und Ihre Prozesse beschleunigt. Standardisierte und strukturierte Daten sorgen für Klarheit und Effizienz – vom ersten Planungsschritt bis zur fertigen Dokumentation.
Dank starker Partnerschaften mit führenden ECAD-Systemen und einem etablierten Partnernetzwerk bieten wir nahtlose Schnittstellen, die Ihre Softwarelandschaft optimal ergänzen. Mit Blick auf Datenqualität, Struktur und Standardisierung geht, stehen Ihnen unsere Connectivity Consultants beratend zur Seite – kompetent, praxisnah und immer mit Blick auf Ihre Anforderungen.

Jedes Detail zählt
Im Schaltschrankbau entscheidet Datenqualität über Tempo, Präzision und Effizienz. Mit den digitalen Engineering-Tools von Weidmüller bringen Sie Struktur in Ihre Prozesse – ganz ohne Medienbrüche.

Alles greift ineinander
Von der ersten Idee bis zur fertigen Dokumentation läuft alles durch – klar, standardisiert und fehlerfrei. So sparen Sie Zeit, vermeiden Fehler und behalten den Überblick.

Beratung, die weiterdenkt
Unsere Connectivity Consultants stehen Ihnen zur Seite – mit Know-how, Praxisnähe und einem klaren Blick auf Ihre Anforderungen.

Hier geht es zum digitalen engineering:
www.weidmueller.de/digitales-engineering



Working with our tool, that's the new rule.
Professionelle Werkzeuge – Einfach schneller und effizienter arbeiten

Mit den Profi-Werkzeugen von Weidmüller erledigen Sie Ihre Arbeit schneller, besser und präziser als je zuvor. Selbst anspruchsvolle Aufgaben gehen Ihnen leicht und ermüdungsfrei von der Hand – fast so, als hätten Sie Superkräfte.

Bereits seit über 50 Jahren entwickeln und fertigen wir ergonomische, langlebige Qualitätswerkzeuge für höchste Ansprüche, um Ihre Arbeitsabläufe zu optimieren. Verlassen Sie sich auf unsere Erfahrung und seien Sie jeden Tag für neue Heldentaten gerüstet.





Schneiden statt Quetschen
Professionelle Schneidwerkzeuge, mit denen Sie selbst stärkste Leiter wie Butter durchtrennen

Kapitel C



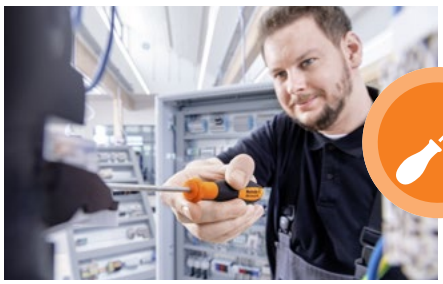
Abisolieren statt Abreißen
Präzise Abisolier- und Abmantelwerkzeuge, mit denen Sie jede Isolierung sofort im Griff haben

Kapitel D



Crimpen statt Zerstören
Zuverlässige Crimpwerkzeuge, mit denen Sie Aderendhülsen und Kontakte ultraschnell verbinden

Kapitel E



Festziehen statt Durchdrehen
Robuste Schraubendreher, mit denen Sie im Handumdrehen jede Schraube bezwingen

Kapitel G



Testen statt Kurzschließen
Professionelle Prüf- und Messwerkzeuge, mit denen Sie garantiert keinen Fehler übersehen

Kapitel H

Tools

Zertifizierung

Zertifizierung	Zertifizierung	A.2
	Fertigungskompetenz	A.5

Werkzeugzertifizierung – das Gütesiegel für Ihren Prozess

Weidmüller sieht es als seine Aufgabe an, Qualitätswerkzeuge bereitzustellen, die einen reibungslosen Ablauf der Prozesse gewährleisten. Um seinen Kunden die Sicherheit dafür zu geben, bietet Weidmüller eine Reihe von Dienstleistungen an, wie die Überprüfung der Werkzeuge oder die Bestätigung, ob das Werkzeug mit den eingesetzten Kabeln und Aderendhülsen/Verbindern die vorgegebenen Anforderungen erfüllt. Dieser Service wird als „Werkzeugzertifizierung" bezeichnet und auf den folgenden Seiten ausführlich erläutert.



Die Weidmüller „Werkzeugzertifizierung“ steht für Qualität und Zuverlässigkeit. Bei positiver Prüfung erhält ein zertifiziertes Werkzeug ein Zertifikat, in dem die Testergebnisse und das Gesamtergebnis dokumentiert werden. Gleichzeitig wird ein Qualitätssiegel am Werkzeug angebracht, das darauf hinweist, dass dieses Produkt alle erforderlichen Anforderungen erfüllt, und einen Hinweis darauf gibt, wann die nächste Zertifizierung fällig ist.
Es gibt drei Arten der Zertifizierung:

- Zertifizierung eines neuen Werkzeugs
- Rezertifizierung
- Prüfung der kundenspezifischen Kombination aus Werkzeug, Leiter und Verbinder

Unser Ziel ist es, möglichst all das anzubieten, was der Kunde benötigt. Sollten Sie einen Service benötigen, der hier nicht aufgeführt ist, so wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Weidmüller Vertrieb.





Zertifizierungs-Services im Überblick

Zertifizierung bei Neubestellung	Wir zertifizieren Ihr Neuwerkzeug vor Auslieferung durch fertigungsunabhängige Stellen und zusätzlichen Prüfungen. Die Qualität unseres Werkzeuges garantieren wir Ihnen danach mit Brief und Siegel.
Rezertifizierung	Ihr Werkzeug ist schon eine längere Zeit in Gebrauch und Sie wollen sichergehen, dass es noch allen Standards entspricht? Schicken Sie es an unseren Service und wir testen es auf Herz und Nieren.
Prozess-überwachung	Sie wollen Ihren Prozess absichern ohne Ihre Werkzeuge regelmäßig zur Rezertifizierung einzuschicken? Kein Problem. Crimpen Sie einfach Musterleiter und schicken uns nur diese. Wir überprüfen die Crimpqualität für Sie.

Wir bieten eine Vielzahl an Serviceleistungen rund um unsere Handwerkzeuge und Automaten an

Sie benötigen persönliche Unterstützung bei Inbetriebnahme und Einrichten Ihrer Automaten oder Drucker?
Wir helfen gerne – auch vor Ort.

Ihr Gerät zeigt eine Störung an, und das obwohl gerade ein großer Auftrag abgeschlossen werden soll?
Ein Pool an Leihgeräten steht zur Reduzierung von Ausfallzeiten für Sie bereit. Und das sogar International.

Sie möchten, dass Ihre Werkzeuge immer einwandfrei und zuverlässig arbeiten?
Wartung von Handwerkzeugen, Automaten und Druckern – eine lange Lebensdauer Ihrer Geräte ist uns wichtig.

Sie haben erhöhte Anforderungen an Ihre (Crimp-) Verbindungen?
Für Ihre Garantierte Sicherheit bieten wir für viele unserer Werkzeuge Kalibrierungen und Prüfzertifikate an. Zusätzlich prüfen wir Ihre individuelle Verbindung mit unserem Kalibrierten Messmitteln anhand der gängigen Standards. Sie senden uns Ihre konfektionierten Leiter mit den notwendigen Informationen und erhalten von uns einen Prüfbericht.

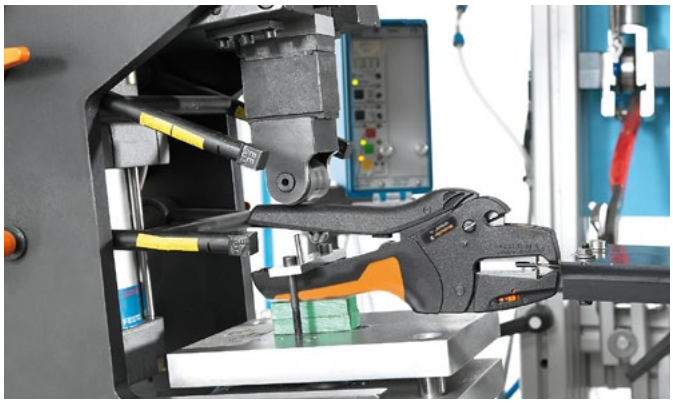
Trotz aller Pflege geht mal etwas kaputt?
Im Servicefall unterstützen wir Sie gerne rund um das Thema Ersatzteile und Reparaturen.



Nur wer die Arbeit seiner Kunden kennt, kann auch das richtige Werkzeug dafür bauen



Unsere professionellen Werkzeuge sind das Ergebnis eines intensiven Entwicklungsprozesses, der sich konsequent an den Anforderungen der Praxis orientiert.
Denn nur wer seine Kunden kennt, die Arbeitsprozesse versteht und bestrebt ist, diese ständig zu optimieren, kann auch das perfekte Werkzeug für sie entwickeln.
Lange Lebensdauer und applikationsorientierte Funktionen sind uns dabei genauso wichtig wie die Schaffung optimaler Arbeitsbedingungen. Ein gutes Werkzeug muss perfekt in der Hand liegen. Deshalb legen wir größten Wert auf eine bestmögliche Ergonomie, optimale Gewichtsverteilung und eine intuitive Bedienung. So schonen Sie Ihre Gesundheit und steigern die Effektivität Ihrer Arbeit.



Lebensdauerprüfung der stripax® im Weidmüller Labor

Geprüfte Qualität in allen Bereichen
Die gleichbleibend hohe Qualität unserer Werkzeuge sichern wir durch ständige Tests im hauseigenen Labor. In diesen Qualitätsprozess integriert sind auch die mit unseren Werkzeugen verarbeiteten Kontakte und Leiter, die z.B. zusammen mit unseren Reihenklemmen intensiv getestet werden.

Ob Einführbarkeit in den Nennklemmraum, Biegeprüfung oder Ausziehkraftprüfung – die komplexen, vernetzten Prüfverfahren geben Ihnen die Sicherheit, dass Produkte und Werkzeuge als System perfekt aufeinander abgestimmt sind.

Als Anwender profitieren Sie von Präzisionswerkzeugen, die einwandfreie Funktion und beste Handhabung garantieren. So optimieren Sie den Arbeitsprozess und steigern Ihre Produktivität.



10.000 V Prüfung für 1.000 V Sicherheit bei den Schneidwerkzeugen

Produkte sind meist nur so gut wie das Werkzeug, mit dem sie bearbeitet werden. Deshalb passt bei Weidmüller alles zusammen. Von der Reihenklemmenmontage bis zur Installation empfindlicher Elektronikkomponenten – wir haben für alle Anwendungen das passende Werkzeug.

So möchten wir Ihnen helfen die Arbeit zu erleichtern und dabei Ihre Wirtschaftlichkeit zu erhöhen.

Schneiden

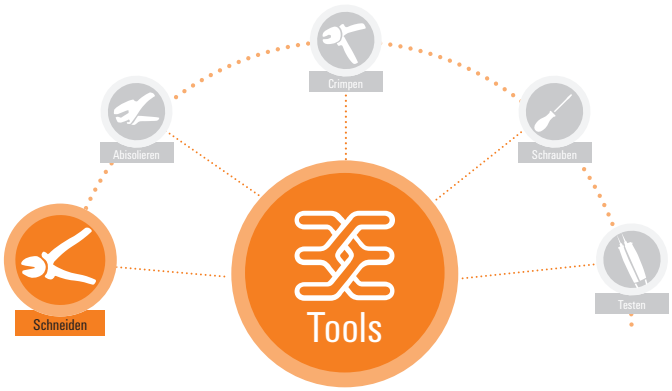
Schneiden	Einleitung	B.2
	Schneidwerkzeuge	B.4
	Kabelschneider	B.6
	Schneid- und Ausklinkwerkzeuge	B.8
	Tragschienenschneider	B.11
	Blechlocher	B.14
	Elektrikermesser / Elektrikerschere	B.18

Schneiden statt Quetschen

Working with our tool, that's the new rule.

Professionelle Schneidwerkzeuge für anspruchsvolle Aufgaben im Innen- und Außenbereich

Entwickeln Sie Superkräfte beim Durchtrennen von Kupfer- und Aluminiumleitern. Mit unseren professionellen Schneidwerkzeugen arbeiten Sie so schnell und präzise wie noch nie. Selbst anspruchsvolle Schneidarbeiten erledigen Sie mühelos und ohne großen Kraftaufwand – unabhängig vom Leitungsquerschnitt und der Installationsumgebung. Dafür sorgen wir mit optimal geformten Schneiden, durchdachter Mechanik und perfekter Ergonomie. Ganz gleich, was Sie vorhaben: In unserem Angebot finden Sie das passende Profi-Werkzeug für Ihre nächste Herausforderung.





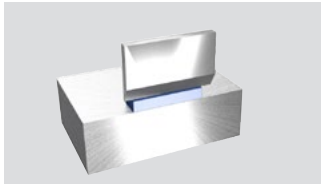
Mit „Schneiden“ bezeichnet Weidmüller das Durchtrennen von Kabeln, Leitungen und Leitern aus Kupfer oder Aluminium mit einem auf den Anwendungsfall abgestimmten Werkzeug. Die Forderung an alle Schneidwerkzeuge lautet: glatter, gerader Schnitt ohne Verformung des Leiters.

Gemäß **DIN 8588** unterscheiden Fachleute zwischen Scherschneiden, Keilschneiden, Reißen und Brechen. Speziell beim Schneiden von Kabeln, Leitungen und Leitern kommt das Scherschneiden zum Einsatz. Schneidwerkzeuge sollten einen ziehenden Schnitt ausführen und spielfrei arbeiten.

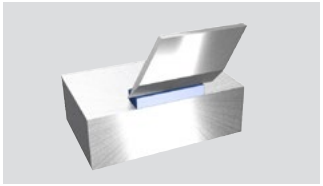
Professionelle Schneidwerkzeuge zeichnen sich durch ein wesentliches Qualitätsmerkmal aus: Die Schneidenform entspricht dem jeweiligen Einsatz und ist daraufhin optimiert. Die zum Schneiden erforderlichen Handkräfte sind dann gering, das gestattet die Einhand-Bedienung des Schneidwerkzeugs.
Werkzeuge von Weidmüller erfüllen alle an professionelle Schneidwerkzeuge gestellten Forderungen.

Bewegen der Schneiden

Das Schneiden unterscheidet sich hinsichtlich der Schneidverfahren. Grundsätzlich gibt es zwei Schneidverfahren:
- gedrückter Schnitt
- ziehender Schnitt

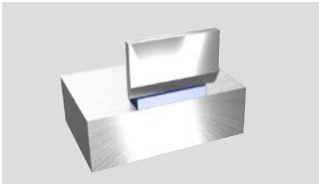


Beim **gedrückten Schnitt** erfolgt die Schneidbewegung senkrecht zwischen Werkzeug und Werkstück.

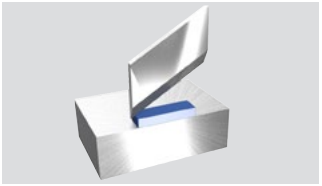


Beim **ziehenden Schnitt** erfolgt die Schneidbewegung schräg zum Werkzeug.

Stellung der Schneiden



Bei **Stellung 1** wirken die Schneiden unmittelbar und in voller Länge, es ist also eine große Kraft erforderlich.



Bei **Stellung 2** kreuzen sich die Schneiden wie bei einer Schere, der Schnitt erfolgt „zeitlich versetzt“, es ist also weniger Kraftaufwand erforderlich.

Schneiden

Die Prozesskette der Kabelverarbeitung beginnt grundsätzlich mit dem Schneiden des Leiters. Dabei ist drauf zu achten, dass ein sauberer, rechtwinkliger und vor allem quetschfreier Schnitt ausgeführt wird.



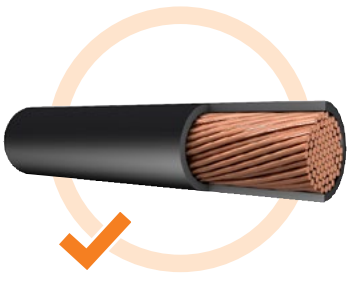
Abgescherter Leiter



Herausgezogener Leiter



Abgequetschtes Kabel



Beispiel von einem sauberen Schnitt

Schneidwerkzeuge

- Schneidausbildung für unterschiedliche Kabelgrößen erhöht die Schnittqualität bei kleineren Querschnitten
- Nicht geeignet für Stahldraht, stahlarmierte Kabel, Aluminiumlegierungen und hartgezogene Kupferleiter!
- Schneiden ohne Deformierung des Leiters
- Nicht an Spannungsführenden Leitern schneiden
- Stückgeprüfte Schutzisolation 1.000 V, VDE- und GS-geprüft nach EN/IEC 60900
- Optimierte Griffergonomie
- Minimale Handkräfte erforderlich

KT 8

Schneidwerkzeug





max. 8 mm

max. 16 mm²

max. 16 mm²

max. 16 mm²

Suggested cross-section range / Empfohlener Querschnittsbereich

KT 8S

Schneidwerkzeug mit Feder



max. 8 mm

max. 16 mm²

max. 16 mm²

max. 16 mm²

Suggested cross-section range / Empfohlener Querschnittsbereich

Technische Daten

	KT8	
max. Schneidleistung Kupferkabel nach EN 60228		
Kupferkabel - eindrähtig, max.	16 mm² / 6 AWG	16 mm² / 6 AWG
Kupferkabel - mehrdrähtig, max.	16 mm² / 6 AWG	16 mm² / 6 AWG
Kupferkabel - feindrähtig, max.	16 mm² / 4 AWG	16 mm² / 4 AWG
max. Schneidleistung Aluminiumkabel nach EN 60228		
Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. (mm²)	16 mm² / 6 AWG	16 mm² / 6 AWG
Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. Ø	8 mm	8 mm
Werkzeugdaten		
Tiefe / Breite / Höhe	30 / 185 / 65,5 mm	30 / 185 / 65,5 mm
Gewicht	180 g	220 g
Hinweis	Werkzeug geschlossen	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	KT 8	1	**9002650000**	KT 8S	1	**2876450000**
Hinweis						

KT 12

Schneidwerkzeug



max. 12 mm

max. 16 mm²

max. 25 mm²

max. 35 mm²

Suggested cross-section range /
Empfohlener Querschnittsbereich

KT12
16 mm² / 6 AWG
25 mm² / 4 AWG
35 mm² / 2 AWG
25 mm² / 4 AWG
12 mm
30 / 225 / 63,5 mm
300 g
Werkzeug geschlossen

Typ	VPE	Best.-Nr.
KT 12	1	**9002660000**

KT 22

Schneidwerkzeug



max. 22 mm

max. 25 mm²

max. 50 mm²

max. 95 mm²

Suggested cross-section range /
Empfohlener Querschnittsbereich

25 mm² / 4/0 AWG
50 mm² / 1 AWG
95 mm² / 3/0 AWG
50 mm² / 4 AWG
22 mm
31 / 249 / 71,5 mm
460 g
Werkzeug geschlossen

Typ	VPE	Best.-Nr.
KT 22	1	**1157830000**

Kabelschneider

- Einhandbetrieb
- Leichte Handhabung
- Geringe Handkräfte
- Entriegelungsmöglichkeit in jeder Schneidposition
- Nicht geeignet für Stahldraht, stahlarmierte Kabel, Aluminiumlegierungen und hartgezogene Kupferleiter!
- Nicht an Spannungsführenden Leitern schneiden

KT 40

Kabelschneider



KT 50

Kabelschneider





Cu + Al: max. 40 mm

Cu: max. 300 mm²
Al: max. 300 mm²

Cu: max. 300 mm²

Suggested cross-section range /
Empfohlener Querschnittsbereich

Cu + Al: max. 52 mm

Cu: max. 400 mm²
Al: max. 400 mm²

Cu: max. 400 mm²

Suggested cross-section range /
Empfohlener Querschnittsbereich

Technische Daten

max. Schneidleistung Kupferkabel	KT 40	KT 50
Kupferkabel - mehrdrähtig, max.	300 mm² / 600 kcmil	400 mm² / 800 kcmil
Kupferkabel - feindrähtig, max.	300 mm² / 500 kcmil	400 mm² / 800 kcmil
Kupfer Sektorleitung	3 x 50 SM	4 x 70 SM
max. Schneidleistung Aluminiumkabel		
Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. (mm²)	300 mm² / 500 kcmil	400 mm² / 800 kcmil
Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. Ø	40 mm	50 mm
Werkzeugdaten		
Tiefe / Breite / Höhe	37 / 305 / 85 mm	40 / 345 / 110 mm
Gewicht	795 g	1170 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	KT 40	1	**2993490000**	KT 50	1	**2993500000**
Hinweis						

Schneid- und Ausklinkwerkzeuge

Spezielle Ausklinkwerkzeuge für die Weidmüller Leitungsverbinder W-Reihe.

WAW 1

Ausklinkwerkzeug



Werkzeug zum Ausklinken der Querverbindungen der Weidmüller Leitungsverbinder W-Reihe, Querverbindungstypen WQV 2,5 bis WQV 35



Technische Daten

	WAW 1
Länge	
Tiefe	167 mm
Breite	
Gewicht	227 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	WAW 1 NEUTRAL	1	9004500000
Hinweis			

Schneid- und Ausklinkwerkzeuge

KT Mini

Kabelschneider



KT Mini

max. 7 mm

max. 6 mm²

max. 10 mm²

max. 10 mm²

Suggested cross-section range /
Empfohlener Querschnittsbereich



Technische Daten

max. Schneidleistung Kupferkabel nach EN 60228	
Kupferkabel - eindrähtig, max.	6 mm² / 2 AWG
Kupferkabel - mehrdrähtig, max.	10 mm² / 8 AWG
Kupferkabel - feindrähtig, max.	10 mm² / 8 AWG
max. Schneidleistung Aluminiumkabel nach EN 60228	
Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. (mm²)	10 mm² / 8 AWG
Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. Ø	7 mm
Werkzeugdaten	
Tiefe / Breite / Höhe	9,5 / 42 / 120 mm
Gewicht	91 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	KT MINI	1	**2876460000**
Hinweis			

Schneid- und Ausklinkwerkzeuge

VKSW

Verdrahtungskanalschneidwerkzeug



Verdrahtungskanalschneider für Handbetätigungen zum Schneiden von Verdrahtungskanälen und Deckeln bis 125 mm Breite und einer Wandstärke von 2,5 mm. Nicht geeignet für durch Füllstoffe verstärkte Kunststoffe.

- Gratfreies Schneiden ohne Abfall
- Längenanschlag (1.000 mm) mit Führungsvorrichtung für winkelgenaues Ablängen
- Tischgerät zur Montage auf der Werkbank oder ähnlichen Arbeitsplätzen
- Gehärtete Schneiden aus Spezialstahl

Technische Daten

Werkzeugdaten	
Tiefe / Breite / Höhe	290 / 280 / 285 mm
Gewicht	15000 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	VKSW	1	**1137530000**
Hinweis			

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
Ersatzmesser	ERME VKSW	1	**1251270000**
Griff	VKSW HANDLE	1	**2886200000**
Hinweis			

TSLD

TSLD

Tragschienenschneid- und Lochgerät



Tragschienenschneider für Handbetätigung zum Schneiden und Lochen von DIN-Tragschienen aus Stahl oder Kupfer.

- Gratfreies Schneiden ohne Abfall
- Längenanschlag (1.000 mm) ist im Lieferumfang enthalten
- Tischgerät zur Montage auf der Werkbank oder ähnlichen Arbeitsplätzen
- Maximale Blechdicke Stahl 2 mm
- Maximale Blechdicke Edelstahl 1,5 mm
- Längs- bzw. quer Lochung (12 x 6,4 mm Quer- und Lang-lochen)



Kupfererdungsschiene (10x3 mm)



TH 15-5,5 mm nach EN 60715



TH 35-7,5 mm nach EN 60715



TH 35-15 mm nach EN 60715



GS 32 mm nach EN 60715



C 20 mm nach EN 60715



C 30 mm nach EN 60715

Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	TSLD
Breite	270 mm
Tiefe	200 mm
Höhe	205 mm
Gewicht	19000 g
Hinweis	techn. Angabe ohne Hebel und Längenanschlag

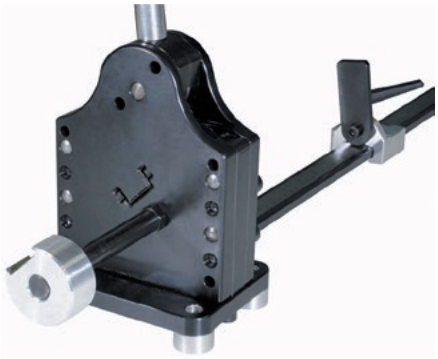
Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	TSLD 5 G32	1	9918700000
	TSLD 5 C20	1	3093050000
	TSLD 5 C30	1	3093070000
	TSLD 5 C40	1	3103020000
Hinweis			

TSD 35

TSD 35

Tragschienenschneidgerät



Tragschienenschneider für Handbetätigung zum Schneiden von DIN-Tragschienen aus Stahl oder Kupfer.

- gratfreies Schneiden ohne Abfall
- Längenanschlag ist im Lieferumfang enthalten
- Tischgerät zur Montage auf der Werkbank oder ähnlichen Arbeitsplätzen



TH 35-7,5 mm nach EN 60715



TH 35-15 mm nach EN 60715

Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	TSD 35/7.5 /15
Breite	142 mm
Tiefe	200 mm
Höhe	110 mm
Gewicht	16000 g
Hinweis	techn. Angabe ohne Hebel und Längenanschlag

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	TSD 35/7.5 /15	1	1318510000
Hinweis	Ein breites Sortiment an Tragschienen finden Sie in unserem aktuellen Leitungsverbinderkatalog.		

Hydraulischer Blechlocher

Die Einhaltung der IP Schutzklassen von Gehäusen, Verschraubungen, Schweren Steckverbindern oder Industrial Ethernet Verbindungen kann nur dann gewährleistet werden wenn die Bleche beim Ausstanzvorgang nicht verbogen werden und die Größe der ausgestanzten Löcher genau den Vorgaben entspricht. Der hydraulische Blechlocher IE-KO-HAT in Verbindung mit dem Zubehör garantiert höchste Verarbeitungsqualität, den passgenauen Sitz der Verbinder am ausgestanzten Blech und somit auch die Einhaltung der entsprechenden IP Schutzklassen.



Mit dem hydraulischen Blechlocher werden passgenaue Löcher für die Anbringung von metrischen und PG Verschraubungen gestanzt.



Automatisches Ankörnen an den für die Bohrung vorgesehenen Stellen bei Stempeln für Schwere Steckverbinder.



Ausstanzen von unterschiedlichen Industrial Ethernet Verbindungen.

In der Tabelle finden Sie die Zuordnung der runden Spaltstempel zu den Zugschrauben für die Handbetätigung und den Hydraulikschrauben, alle Zugbolzen sind mit UNF-Feingewinde (Zollgewinde fein).





Typ	Beschreibung	Abmessung	Best.-Nr.	Zugschraube Ø x l in mm	Best.-Nr.	Hydraulikschraube (Zugbolzen) Ø in mm	Best.-Nr.
KOS M 16	Runder Spaltstempel für M16 Verschraubungen	Ø 16,2 mm	**9204880000**				**9205000000**
KOS M 20	Runder Spaltstempel für M20 Verschraubungen	Ø 20,4 mm	**9204950000**	9,5 x 50	**9205030000**	19 x 9,5	
KOS M 25	Runder Spaltstempel für M25 Verschraubungen	Ø 25,4 mm	**9204900000**				
KOS M 32	Runder Spaltstempel für M32 Verschraubungen	Ø 32,5 mm	**9204910000**	19,0 x 55	**9205040000**	19	**9205010000**
KOS M 40	Runder Spaltstempel für M40 Verschraubungen	Ø 40,5 mm	**9204920000**				
KOS M 50	Runder Spaltstempel für M50 Verschraubungen	Ø 50,5 mm	**1548410000**	19,0 x 75	**9204780000**	19	
KOS M 63	Runder Spaltstempel für M63 Verschraubungen	Ø 63,5 mm	**1548400000**				
KOS PG 9	Runder Spaltstempel für PG9 Verschraubungen	Ø 15,2 mm	**9204930000**				**9205000000**
KOS PG 11	Runder Spaltstempel für PG11 Verschraubungen	Ø 18,6 mm	**9204940000**				
KOS PG 13	Runder Spaltstempel für PG13 Verschraubungen	Ø 20,4 mm	**9204950000**	9,5 x 50	**9205030000**	19 x 9,5	
KOS PG 16	Runder Spaltstempel für PG16 Verschraubungen	Ø 22,5 mm	**9204960000**				
KOS PG 21	Runder Spaltstempel für PG21 Verschraubungen	Ø 28,3 mm	**9204970000**				
KOS PG 29	Runder Spaltstempel für PG29 Verschraubungen	Ø 37,0 mm	**9204980000**	19,0 x 55	**9205040000**	19	**9205010000**
KOS PG 36	Runder Spaltstempel für PG36 Verschraubungen	Ø 47,0 mm	**9204990000**	19,0 x 75	**9204780000**	19	

Hinweis: Hydraulikschraube im IE-KO-HAT Set enthalten.
Zugschrauben nur für Handbetrieb relevant

Hydraulischer Blechlocher

Inkl. Zubehör:
- 1 HSS Vorbohrer Ø 10 mm
- 1 Zugbolzen Ø 19 mm
- 1 Zugbolzen Ø 19 x 9,5 mm
- 1 Distanzbuchsensatz (3-teilig)
- 1 Brücke
- Stanzkraft 75 kN

IE-KO-HAT

Blechlocher



- Überdruckventil schützt vor Überlastung
- Zylinderkopf um 90° abgewinkelt
- Winkelkopf 360° drehbar
- Ergonomischer Handgriff federt selbst zurück
- Dank der 3-fach-Spaltung kein Verklemmen des Abfallstückes mehr
- Hydraulikstanze aus hochfestem Aluminium (ca. 40 % Gewichtsersparnis)

Technische Daten

Stanzleistung Stahl-Blech (S235) Zugbolzen max.	IE-KO-HAT
KOHS 9,5 + 19	2mm
KOHS 19	3mm
Quadratlöcher	3mm
Rechtecklöcher	2,5mm
Werkzeugdaten	
Tiefe / Breite / Höhe	70 / 290 / 120 mm
Gewicht	1,75 kg
Stanzkraft	75 kN
Betriebsdruck max.	680 bar
Hydrauliköltyp	HLP32
Hinweis	



Zugbolzen KOHS 19



Zugbolzen KOHS 9.5+19

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	IE-KO-HAT	1	1966810000
Hinweis			

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
Zugbolzen	KOHS 19	1	9205010000
Zugbolzen	KOHS 9.5+19	1	9205000000
Vorbohrer	KOPD 10.0	1	9205020000
Hinweis	Spaltstempel auf der nächsten Seite		



Vorbohrer KOPD 10.0

Sonderstempel für Industrial Ethernet Verbindungen



Typ	Beschreibung	Abmessungen	VPE	Best.-Nr.
IE-KOK-V1	Sonderform für Bajonet 01 Metall	Ø 27 mm x 1-seitig 25,9 mm	1	1966780000
IE-KOK-V4	Sonderform für Push Pull V04 Kunststoff	Ø 23,2 mm x 2-seitig 20,2 mm	1	1966790000
IE-KOK-V5	Sonderform für RockStar® V05 Metall	22,0 x 22,0 mm	1	9204790000

Hinweis:

*enthält Stempel, Matrize, Zugbolzen, Kontermutter, geeignet für S235 bis 2 mm Materialstärke

Rechteckige Spaltstempel für schwere Steckverbinder



Typ	Beschreibung	Abmessungen	Baugröße	VPE	Best.-Nr.
KOK 52 x 36	Spaltstempel für 6-poligen schweren Steckverbinder	52,0 x 36 mm	3	1	9204820000
KOK 65 x 36	Spaltstempel für 10-poligen schweren Steckverbinder	65,0 x 36 mm	4	1	9204830000
KOK 86 x 36	Spaltstempel für 16-poligen schweren Steckverbinder	86,0 x 36 mm	6	1	9204850000
KOK 91 x 36	Spaltstempel für 16-poligen schweren Steckverbinder	91,0 x 36 mm		1	9204860000
KOK 112 x 36	Spaltstempel für 24-poligen schweren Steckverbinder	112,0 x 36 mm	8	1	9204870000
KOK 52 x 91	Spaltstempel für FrontCom Vario	52,0 x 91 mm		1	2008410000

Hinweis:

*enthält Stempel, Matrize, Zugbolzen, Kontermutter, geeignet für S235 bis 2 mm Materialstärke

Quadratischer Spaltstempel für Schalter



Typ	Beschreibung	Abmessungen	VPE	Best.-Nr.
KOK 46 x 46	Quadratischer Spaltstempel für Schalter	46,0 x 46,0 mm	1	9204810000
KOK 68 x 68	Quadratischer Spaltstempel für Schalter	68,0 x 68,0 mm	1	9204840000
KOK 92 X 92	Quadratischer Spaltstempel für Schalter	92,0 x 92,0 mm	1	2008420000

Hinweis:

*enthält Stempel, Matrize, Zugbolzen, Kontermutter, geeignet für S235 bis 3 mm Materialstärke

Runder Spaltstempel für metrische Verschraubungen



Typ	Beschreibung	Abmessungen	Materialstärke	VPE	Best.-Nr.
KOS M 16	Runder Spaltstempel für M16 Verschraubungen	Ø 16,2 mm	2 mm	1	9204880000
KOS M 20	Runder Spaltstempel für M20 Verschraubungen	Ø 20,4 mm	2 mm	1	9204950000
KOS M 25	Runder Spaltstempel für M25 Verschraubungen	Ø 25,4 mm	2 mm	1	9204900000
KOS M 32	Runder Spaltstempel für M32 Verschraubungen	Ø 32,5 mm	3 mm	1	9204910000
KOS M 40	Runder Spaltstempel für M40 Verschraubungen	Ø 40,5 mm	3 mm	1	9204920000
KOS M 50	Runder Spaltstempel für M50 Verschraubungen	Ø 50,5 mm	3 mm	1	1548410000
KOS M 63	Runder Spaltstempel für M63 Verschraubungen	Ø 63,5 mm	3 mm	1	1548400000

Hinweis:

*enthält Stempel, Matrize

Runder Spaltstempel für Panzer-Gewinde-Verschraubungen



Typ	Beschreibung	Abmessungen	Materialstärke	VPE	Best.-Nr.
KOS PG 9	Runder Spaltstempel für PG9 Verschraubungen	Ø 15,2 mm	2 mm	1	9204930000
KOS PG 11	Runder Spaltstempel für PG11 Verschraubungen	Ø 18,6 mm	2 mm	1	9204940000
KOS PG 13	Runder Spaltstempel für PG13 Verschraubungen	Ø 20,4 mm	2 mm	1	9204950000
KOS PG 16	Runder Spaltstempel für PG16 Verschraubungen	Ø 22,5 mm	2 mm	1	9204960000
KOS PG 21	Runder Spaltstempel für PG21 Verschraubungen	Ø 28,3 mm	2 mm	1	9204970000
KOS PG 42	Runder Spaltstempel für PG29 Verschraubungen	Ø 37,0 mm	3 mm	1	1548380000
KOS PG 48	Runder Spaltstempel für PG36 Verschraubungen	Ø 47,0 mm	3 mm	1	1548390000

Hinweis:

*enthält Stempel, Matrize

Zugschraube



Typ	Beschreibung	Abmessungen	VPE	Best.-Nr.
KOBBS	Zugschraube	9,5 x 50 mm	1	9205030000
KOBBS	Zugschraube	19 x 55 mm	1	9205040000
KOBBS	Zugschraube	19 x 75 mm	1	9204780000

Hinweis:

Übersicht Zuordnung Zugschraube auf S. B.14

SLICER 1K

Elektrikermesser



- Kunststoffschalenmesser mit Klingen-Blockierung
- Rostfrei
- Mit runder und dreikantiger Kerbe

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SLICER 1K	1	**9918160000**

SLICER 2K

Elektrikermesser



- Kunststoffschalenmesser mit zwei Klingen
- Elektrikerklinge mit 2 Kerben und Blockierung
- Gebogene Klinge zum Teil feinverzahnt
- Rostfrei

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SLICER 2K	1	**9041600000**

SCISSOR 2K

Elektrikerschere



- Mit Drahtschneider
- Gezahnte Schneide
- Rostfrei
- Griffe mit Weichkomponente für festen Halt

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SCISSOR 2 K	1	**9918230000**

SCISSOR KEVLAR

Kabelschere



- Kabelschere speziell für Aramidfasern
- Nur zum Schneiden von Aramid-Fasern (Zugentlastung in Lichtwellenleitern)
- Nicht für andere Werkstoffe verwenden
- Spezielle Schneidengeometrie
- Schneiden geschliffen
- Mit Verzahnung auf der Schneide
- Gelenk genietet
- Handfreundliche schlagfeste Griffe aus Kunststoff

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SCISSORS KEVLAR	1	**1208910000**

Abisolieren

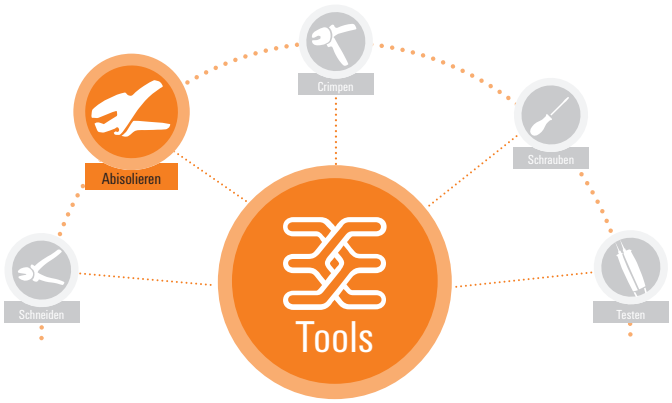
Abisolieren	Einleitung	C.2
	Abisolier- und Schneidwerkzeuge	C.4
	Abmantelwerkzeuge	C.12

Abisolieren statt Abreißen

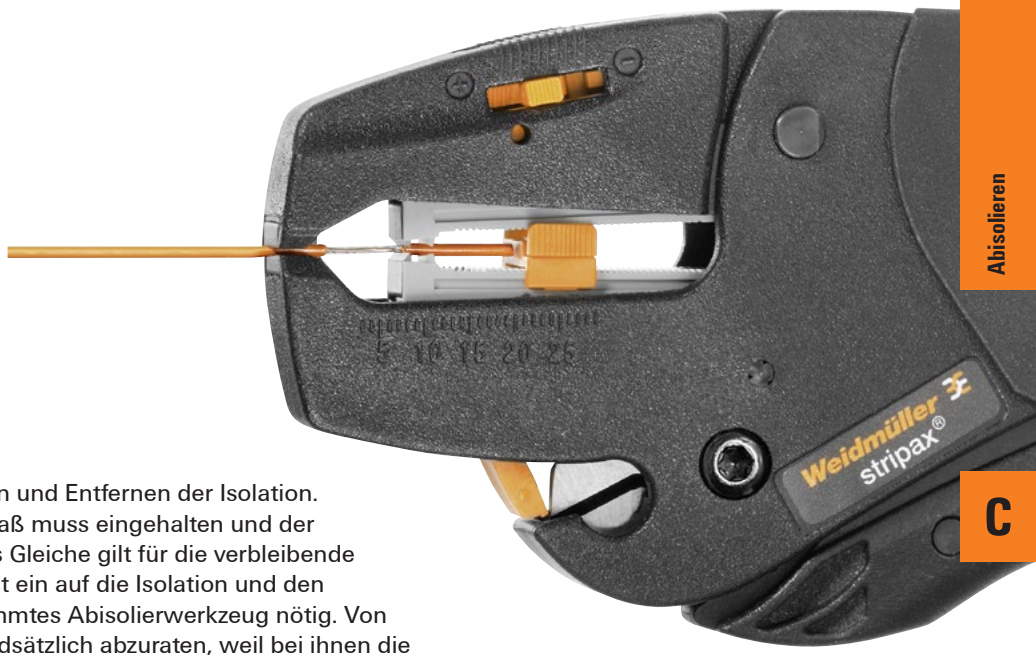
Working with our tool, that's the new rule.

Präzise Abisolier- und Abmantelwerkzeuge, mit denen Sie jede Isolierung sofort im Griff haben

Verbinden Sie Schnelligkeit mit Fingerspitzengefühl. Unsere professionellen Abisolierwerkzeuge machen Ihnen die Arbeit leichter als je zuvor. Ganz gleich, ob Sie kleine oder große Leiterquerschnitte verarbeiten wollen: Sie erzielen immer ein perfektes und fehlerfreies Ergebnis. Das geht, weil sich unsere Abisolierwerkzeuge für verschiedene Isolationen und Leiterquerschnitte eignen – und weil Sie in unserem großen Angebot genau das Werkzeug finden, das genau zu Ihren Anforderungen passt.







Abisolieren bezeichnet das Durchtrennen und Entfernen der Isolation. Dabei ist zu garantieren: Das Abisoliermaß muss eingehalten und der Leiter darf nicht beschädigt werden. Das Gleiche gilt für die verbleibende Isolation. Zur Vermeidung von Fehlern ist ein auf die Isolation und den Querschnittbereich der Leitung abgestimmtes Abisolierwerkzeug nötig. Von Kabelmessern (Taschenmesser) ist grundsätzlich abzuraten, weil bei ihnen die Abisolierqualität vom manuellen Geschick des Anwenders abhängt. Auch bei hoher Geschicklichkeit ist die Qualität nicht gleich bleibend.

stripax®-Abisolierwerkzeuge garantieren ein stets gleich bleibendes, der DIN-Vorschrift entsprechendes Abisolierergebnis. Die Werkzeuge sind auf standardmäßige PVC-Isolationen abgestimmt. Vom üblichen Maß abweichende PVC-Isolationsdicken sind manuell einzustellen. Leiteranschlag und integrierter Drahtschneider erlauben einen vielseitigen Einsatz der Werkzeuge.

Sonderisolationen wie etwa Teflon, Silikon und Kapton erfordern spezielle Abisolierwerkzeuge. Sie isolieren die Leitung durch Formmesser ab.

Abisolieren

Nach dem Schneiden des Leiters beginnt die Vorbereitung für den Crimpvorgang. Zunächst ist die Leiterisolation in definierter Länge zu entfernen, ohne den Leiter zu beschädigen. Dabei gibt die spätere Klemmstelle oder die zu verarbeitende Aderendhülse vor, wie viel von der Leiterisolation zu entfernen ist. Auch hier muss auf eine gute Abisolierqualität der Leitung geachtet werden. Abisolierfehler, die es zu vermeiden gilt sind in der DIN IEC 60352-2 aufgeführt.



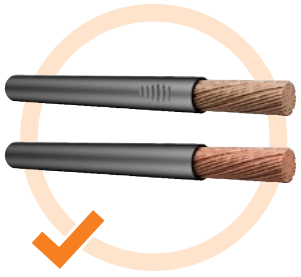
Beschädigte Leiterisolierung



Beschädigte oder abgeschnittene Einzeldrähte



Zu intensiv verdrillte Einzeldrähte



Richtig abisolierte Leitung



Zu wenig verdrillte Einzeldrähte



Reste der Leiterisolierung auf dem abisolierten Leiter



Isolierung nicht einwandfrei eingeschnitten

Abisolier- und Schneidwerkzeuge

- Für feindrähtige und massive Leiter
- Doppelt isolierte Kabel in zwei Arbeitsgängen ohne besondere Einstellung
- Automatisches Öffnen der Klemmbacken nach dem Abisolieren
- Schneideinrichtung spielfrei und selbstnachstellend
- Lange Lebensdauer
- Kein Aufspleißen der Einzelleiter
- Optimiertes ergonomisches Design
- Abisolierlänge mit Anschlag einstellbar
- Auf unterschiedlichste Isolationsstärken einstellbar
- Abnehmbare Griffschale
- Ausklappbarer Schneidschutz
- Personalisierte Markierung mit ESG Geräte Markierer
- Zuschaltbare zweistufige Teilabisolierung

stripax®

0,08...10 mm²



- Abisolieren: PVC isolierte feindrähtige und massive Leiter von 0,08...10 mm² (~AWG 28...8)
- Schneiden: PVC isolierte feindrähtige und massive Leiter bis 6 mm² (AWG 10)
- Verarbeiten von Mehrfachleitern, bei dünnen Flachbandleitungen sogar mehrere Leiter in einem Arbeitsgang
- Keine Beschädigung der Leiter durch spezielle, selbstjustierende Abisoliermesser

stripax®16

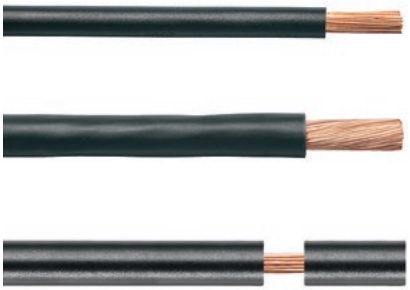
6...16 mm²



- Abisolieren: PVC isolierte feindrähtige und massive Leiter von 6...16 mm² (~AWG 10...6)
- Schneiden: PVC isolierte feindrähtige und massive Leiter bis 6 mm² (AWG 10)
- Keine Beschädigung der Leiter durch spezielle Formmesser







Technische Daten

maximale Abisolierleistung	STRIPAX	STRIPAX 16
Kabeltyp	feindrähtige u. massive Leiter mit PVC-Isolation	feindrähtige u. massive Leiter mit PVC-Isolation
Leiteranschlussquerschnitt, min. / max.	0,08...10 mm²	6...16 mm²
Abisolierlänge, max.	25 mm	25 mm
Schneidleistung		
Leiterquerschnitt (Schneidleistung)	6 mm²	6 mm²
Werkzeugdaten		
Breite	190 mm	190 mm
Höhe	99 mm	99 mm
Gewicht	225 g	175 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	STRIPAX	1	**9005000000**	STRIPAX 16	1	**9005610000**
	STRIPAX ZERT	1	**9017330000**	STRIPAX 16 ZERT	1	**9918180000**
Hinweis						

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
Ersatz Abisoliermesser	ERME 10² SPX 4	1	**1119030000**	ERME 16² SPX 4	1	**1119040000**
Ersatz Klemmbacke	ERTE KLBC SPX 10	1	**2571480000**	ERTE KLBC SPX 16	1	**2571490000**
Hinweis						

Abisolierwerkzeuge mit automatischer Selbsteinstellung

- Für feindrähtige und massive Leiter
- Ideal geeignet für die Bereiche Maschinen und Anlagenbau, Bahn und Schienenverkehr, Windenergie, Robotertechnik, Ex-Schutz sowie Marine, Offshore und Schiffsbau
- Abisolierlänge mit Anschlag einstellbar
- Automatisches Öffnen der Klemmbacken nach dem Abisolieren
- Kein Aufspleißen der Einzelleiter
- Auf unterschiedlichste Isolationsstärken einstellbar
- Doppelt isolierte Kabel in zwei Arbeitsgängen ohne besondere Einstellung
- Schneideinrichtung spielfrei und selbstnachstellend
- Lange Lebensdauer
- Optimiertes ergonomisches Design
- Zuschaltbare zweistufige Teilabisolierung
- Abnehmbare Griffschale
- Ausklappbarer Schneidschutz
- Personalisierte Markierung mit ESG Geräte Markierer

stripax® ULtimate

0,25...6 mm²



- Abisolieren: Isolierte feindrähtige und massive Leiter von 0,25...6 mm² (~AWG 24...10)
- Schneiden: PVC isolierte feindrähtige und massive Leiter bis 6 mm² (AWG 10)
- Besonders geeignet für UL-spezifizierte Leiter und halogenfreien Isolationsmaterialien

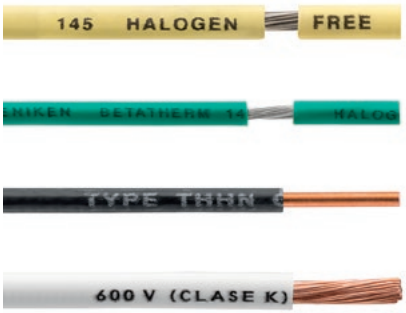
stripax® ULtimate XL

2,5–10 mm²



- Abisolieren: Isolierte feindrähtige und massive Leiter von 2,5...10 mm² (~AWG 28...14)
- Schneiden: PVC isolierte feindrähtige und massive Leiter bis 6 mm² (AWG 10)
- Besonders geeignet für UL-spezifizierte Leiter und halogenfreien Isolationsmaterialien







Technische Daten

maximale Abisolierleistung	STRIPAX ULTIMATE	STRIPAX ULTIMATE XL
Kabeltyp	feindrähtige und massive Leiter mit halogenfreier Isolation	feindrähtige und massive Leiter mit halogenfreier Isolation
Leiteranschlussquerschnitt, min. / max.	0,25...6 mm²	2,5...10 mm²
Abisolierlänge, max.	25 mm	25 mm
Schneidleistung		
Leiterquerschnitt (Schneidleistung)	6 mm²	6 mm²
Werkzeugdaten		
Breite	190 mm	190 mm
Höhe	99 mm	99 mm
Gewicht	222 g	220 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	STRIPAX ULTIMATE	1	**1468880000**
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
STRIPAX ULTIMATE XL	1	**1512780000**

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
Ersatz Abisoliermesser	ERME SPX UL	1	**1471390000**
Ersatz Klemmbacke	ERTE KLBC SPX UL	1	**2571500000**
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
ERME SPX UL XL	1	**1512790000**
ERTE KLBC SPX UL XL	1	**2571510000**

Abisolier- und Schneidwerkzeug für Leiter mit PVC- und Spezialisolationen der Leiter Ø 0,2...1,3 mm (~AWG 32...18)

- Feindrähtige und massive Leiter mit PVC-, Teflon (PTFE)- und Silikon-Isolationen
- Keine Beschädigung des Leiters durch spezielle Formmesser
- Kein Aufspleißen der Einzelleiter
- Messereinsätze ohne viel Aufwand austauschbar
- Sämtliche Einsätze für ein Gehäuse
- Führungsstege in den Messerkassetten erleichtern das richtige Positionieren des Leiters im Werkzeug

Mini-duro-stripax®



Messersatz







Technische Daten

		Mini-duro-stripax®					
Abisolierlänge max.		3–7					
Schneidleistung max. Außendurchmesser	mm	2,2					
Werkzeugdaten							
Höhe	mm	135					
Breite	mm	82					
Gewicht	g	110					
Auswahl der Werkzeugeinsätze zum Abisolieren							
	Farbe Messersatz	weiß	gelb	rot	grün	blau	schwarz
 Leiter-Ø	mm (min./max.)	0,3–1,3	0,2–0,3	0,3–0,5	0,55–0,8	0,88–0,92	1,0–1,21
	AWG	28 ...18	32/1, 32/7, 30/1, 30/7	28/1, 28/7, 28/19, 26/1, 26/7, 26/19, 24/1	24/7, 24/19, 22/1, 22/7, 22/19, 20/1	20/7, 20/19	18/1, 18/7, 18/19
	mm^2	≈ 0,08 ... 1,0					
	Isolationsmaterial	PVC / Silicon	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE
Hinweis							

Bestelldaten

Werkzeug mit Messersatz	Best.-Nr.
	9001280000

Werkzeug mit allen Messersätzen	Best.-Nr.
	9003500000

Zubehör

	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.
Messersatz	9006970000	9003600000	9003610000	9003620000	9003630000	9003640000

Hinweis

multi-stripax®

Abisolieren bezeichnet das Durchtrennen und Entfernen der Isolation. Dabei ist zu garantieren: Das Abisoliermaß muss eingehalten und der Leiter darf nicht beschädigt werden.

Das Gleiche gilt für die verbleibende Isolation. DIN IEC 352 Teil 2 (zuvor DIN IEC 48/290) enthält Hinweise auf Abisolierfehler, die es zu vermeiden gilt.

Die Herausforderung



AWG-Leitungen	Feldbusleitungen	harmonisierte Leitungen	Sensor- und Aktor-Leitungen	Bahnkabel	Kabel für die Luft- und Raumfahrt

↓

BUS-Anwendungen	Energie-, Versorgung und Verteilung	Sensoren und Aktoren im Feld



multi-stripax®

Multifunktionales Abisolierwerkzeug für eine Vielzahl an Leiterisolationen und -aufbauten – auch außerhalb des Standards

multi-stripax® – der Problemlöser

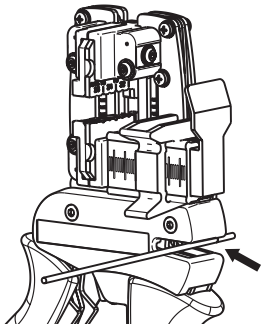
- Auswechselbare Abisoliereinheiten
- Durch die speziell geformten Abisoliermesser kann jeder Leiter, egal ob rund, flach oder mit Sonderprofilen abisoliert werden
- Mit integrierter Schneidfunktion bis 2,5 mm² eindrähtig und 16 mm² feindrähtig
- Ergonomisches Design für ermüdungsfreies Arbeiten
- Keine Beschädigungen der Leiter und deren Isolationen
- Hohe Abisolierqualität für die industrielle Anwendung
- Hohe Wiederholgenauigkeit des Abisolierergebnisses
- Hohe Stabilität des Werkzeuges ermöglicht eine lange Lebensdauer und eine hohe Verlässlichkeit
- Gewohnter Weidmüller Reparatur-Service ist für uns selbstverständlich

Spezielle Abisoliereinheiten lösen verschiedene Aufgabenstellungen

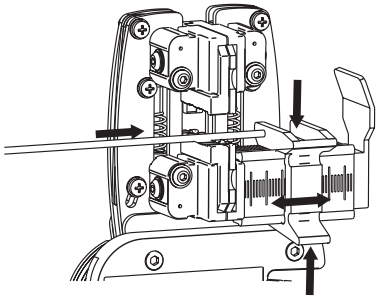
Das Werkzeug multi-stripax® wurde entwickelt, um alle anstehenden Abisolieraufgaben aus dem Markt lösen zu können. Das Werkzeug zeichnet sich durch eine hohe Stabilität aus. Auf Grund der wechselbaren Abisoliereinheiten kann für jede Herausforderung aus dem Markt eine spezielle Lösung gefunden werden.

Die Formmesser sorgen für ein einwandfreies Abisolierergebnis. Die Führungsplatten erleichtern die richtige Positionierung des Leiters und verhindern so eine Beschädigung des verbleibenden Leiters. Die Klemmbacken bestimmen die Haltekräfte des Leiters während des Abisoliervorganges und werden an die konkreten Bedingungen angepasst. Diese Flexibilität der Einflussgrößen des Abisolierergebnisses macht das Werkzeug multi-stripax® zu einem universellen Problemlöser.

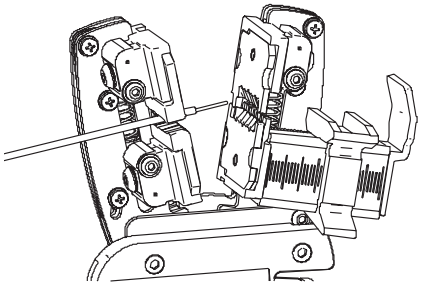
Schneiden



Positionieren



Abisolieren



multi-stripax®



Technische Daten

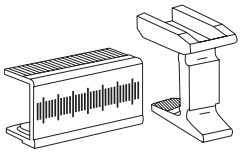
Kabeltyp	PVC, Teflon, PTE, PUR, Silikon, halogenfrei
Leiterquerschnitt min.	2 mm
Abisolierlänge max.	unbegrenzt, in mehreren Schritten
max. Schneidleistung feindrähtig	16 mm²
max. Schneidleistung eindrähtig	2,5 mm²
max. Schneidleistung Flachleiter	10,2 x 4 mm
Tiefe/Breite/Höhe	250 / 85 / 40 mm
Gewicht	250 g
Hinweis	

Abisolier- und Schneidwerkzeuge

multi-stripax® inkl. Messersatz



1



2



3

- Hohe Abisolierqualität für die industrielle Anwendung
- Spezielle Formmesser ermöglichen das Abisolieren spezieller Leiterisolationen und Leiteraufbauten
- Abisolierlänge mit Anschlag einstellbar von 2,3 – 30 mm
- Hohe Flexibilität durch auswechselbare Abisoliereinheiten
- Hohe Wiederholgenauigkeit des Abisolierergebnisses
- Keine Beschädigung des Leiters
- Hohe Stabilität für lange Lebensdauer und hohe Verlässlichkeit
- Integrierte Schneidfunktion bis 2,5 mm² eindrähtig bzw. 16 mm² feindrähtig

Bestelldaten

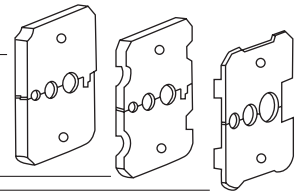
Abbildung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Eigenschaften / Funktionen
1	multi-stripax® 0,25 -1,5S	1	9204540000	Halogenfreie PVC-, Silikon-, Teflon- und Radox 3GK-Isolierte Leitungen; Leiterquerschnitt 0,25 bis 1,5 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp Schneidstation bis 6 mm²
1	multi-stripax® 0,75 -4,0SL	1	9203610000	Halogenfreie PVC, Silikon und Teflon-Isolierte Leitungen; Leiterquerschnitt 0,75 bis 4 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp Schneidstation bis 6 mm²
1	multi-stripax® 1,5 -6,0S	1	9204560000	Halogenfreie PVC-, Silikon-, Teflon- und Radox 3 GKW-Isolierte Leitungen; Leiterquerschnitt 1,5 bis 6 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp Schneidstation bis 6 mm²
1	multi-stripax® 16SL	1	9202220000	PVC-Isolierte Leitungen; Leiterquerschnitt 16 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp 1. Station eindrähtig, mehrdrähtig und feindrähtig (eingeschränkt) 2. Station feindrähtig doppelt verseilt Schneidstation bis 6 mm²
1	multi-stripax® 6-16	1	9202210000	PVC-Isolierte Leitungen; Leiterquerschnitt 6 bis 16 mm²; max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp 1. Station eindrähtig, mehrdrähtig und feindrähtig 6 mm² 2. Station eindrähtig, mehrdrähtig und feindrähtig 10 mm² 3. Station eindrähtig, mehrdrähtig und feindrähtig doppeltverseilt (eingeschränkt) 16 mm² Schneidstation bis 6 mm²
1	multi-stripax® AWG	1	9202230000	AWG mit PTFE und PVC - isolierten Leitungen; Leiterquerschnitt AWG 26...16 max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau Schneidstation bis 6 mm² (AWG 16)
1	multi-stripax® ASI	1	9202250000	ASI-Bus Leitungen 2 x 1,5 mm² feindrähtig für Kabel mit PTE, PUR und EPDM-Isolation Abisolieren von Außenmantel und Innenleiter Schneidstation bis 6 mm²
1	multi-stripax® GKW LW	1	9205760000	Bahnkabel Radox GKW LW; Leiterquerschnitt 1,0 ; 1,5 und 2,5 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp Schneidstation bis 6 mm²
1	multi-stripax® PV	1	1190490000	Photovoltaikleitungen und vergleichbare erd- und kurz- schlusssichere Leitungen; Leiterquerschnitt 4,0 ; 6,0 und 10 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp Schneidstation bis 6 mm²
1	multi-stripax® POF	1	1208880000	Duplex Abisolier-Werkzeug zur schnellen Verarbeitung von POF Fasern und Kabeln gemäß IEC 60793-2 A4A Faser (1000µm/980µm POF). Schneidstation bis 6 mm²
2	ERAN multi-stripax®	1	9203100000	Ersatz-Anschlagset
3	ERME multi-stripax®	1	9203070000	Ersatz-Schneidmesser

Hinweis

Abisoliereinheiten für multi-stripax®

Messersatz bestehend aus:

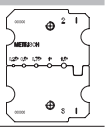
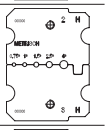
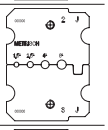
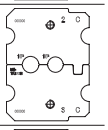
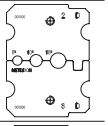
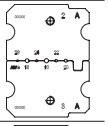
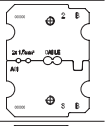
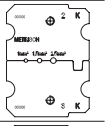
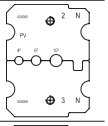
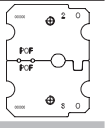
Klemmbackensatz
Kurzzeichen KLBC SPX SP
Messersatz
Kurzzeichen AIME SPX SP
Taschenplattensatz
Kurzzeichen FUEPL SPX SP



- Einfaches Wechseln der Abisoliereinheiten
- Hohe Abisolierqualität für die industrielle Anwendung
- Spezielle Formmesser ermöglichen das Abisolieren spezieller Leiterisolationen und Leiteraufbauten

e = eindrähtig
m = mehrdrähtig
f = feindrähtig

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.	Eigenschaften / Funktionen	
AIE multi-stripax® 0,25 -1,5S	1	**9204550000**	Halogenfreie PVC-, Silikon-, Teflon- und Radox 3GK-Isolierte Leitungen; Leiterquerschnitt 0,25 bis 1,5 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp	
AIE multi-stripax® 0,75 -4,0SL	1	**9203730000**	Halogenfreie PVC, Silikon und Teflon-Isolierte Leitungen; Leiterquerschnitt 0,75 bis 4 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp	
AIE multi-stripax® 1,5 -6,0S	1	**9204570000**	Halogenfreie PVC-, Silikon-, Teflon- und Radox 3 GKW-Isolierte Leitungen; Leiterquerschnitt 1,5 bis 6 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp	
AIE multi-stripax® 16SL	1	**9202270000**	PVC-Isolierte Leitungen; Leiterquerschnitt 16 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp 1. Station eindrähtig, mehrdrähtig und feindrähtig (eingeschränkt) 2. Station feindrähtig doppelt verseilt	
AIE multi-stripax® 6-16	1	**9202260000**	PVC-Isolierte Leitungen; Leiterquerschnitt 6 bis 16 mm²; max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp 1. Station eindrähtig, mehrdrähtig und feindrähtig 6 mm² 2. Station eindrähtig, mehrdrähtig und feindrähtig 10 mm² 3. Station eindrähtig, mehrdrähtig und feindrähtig doppeltverseilt (eingeschränkt) 16 mm²	
AIE multi-stripax® AWG	1	**9202280000**	AWG mit PTFE und PVC - isolierten Leitungen; Leiterquerschnitt AWG 26...16 max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau	
AIE multi-stripax® ASI	1	**9202300000**	ASI-Bus Leitungen 2 x 1,5 mm² feindrähtig für Kabel mit PTE, PUR und EPDM-Isolation Abisolieren von Außenmantel und Innenleiter	
AIE multi-stripax® GKW LW	1	**9205770000**	Bahnkabel Radox GKW LW; Leiterquerschnitt 1,0 ; 1,5 und 2,5 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp	
AIE multi-stripax® PV	1	**1204280000**	Photovoltaikleitungen und vergleichbare erd- und kurzschlusssichere Leitungen; Leiterquerschnitt 4,0 ; 6,0 und 10 mm² max. Abisolierlänge abhängig vom Leiteraufbau / Kabeltyp	
AIE multi-stripax® POF	1	**1212770000**	Duplex Abisolier-Werkzeug zur schnellen Verarbeitung von POF Fasern und Kabeln gemäß IEC 60793-2 A4A Faser (1000µm/980µm POF).	







Abmantelwerkzeuge

- Abmantelwerkzeug für PVC-Rundkabel
- Abmanteln der Isolation an jeder beliebigen Stelle des Kabels möglich
- Aufbrechen eingeschnittener Isolation mittels integrierter Schneide

AM 25 / AM 35

AM 25: Ø 6...25 mm; AM 35: Ø 25...35 mm



- Schwenkbares Messer für Rund-, Längs- und Spiralschnitte
- Haltebügel mit integrierter Schneide zum Aufbrechen eingeschnittener Isolationen
- Ersatzmesser integriert

AM 16

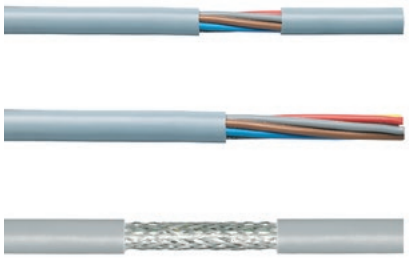
Für Rundkabel Ø 5...17 mm



- Sehr gut auch zum Abmanteln von Kabeln im Kabelkanal geeignet
- AM 16 gewährleistet eine präzise Kabelführung
- Exakte Regulierung der Schnitttiefe mit integrierter optischer Anzeige







Technische Daten

maximale Abisolierleistung	AM 25	AM 35	AM 16
Kabeltyp	PVC-Rundkabel	PVC-Rundkabel	Rundkabel
Leiterdurchmesser	6...25 mm	25...35 mm	5...17 mm
Schnitttiefe	einstellbar bis 4,5 mm	einstellbar bis 4,5 mm	0,8 - 2,5 mm
Schneidleistung			
UTP und STP Datenkabel Durchmesser max.			
Kupferkabel - feindrähtig, max.			
Werkzeugdaten			
Breite	47 mm	53 mm	58 mm
Höhe	157 mm	174 mm	53 mm
Gewicht	124 g	129 g	60 g
Hinweis			

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	AM 25	1	9001540000	AM 16	1	9204190000
	AM 35	1	9001080000			
Hinweis						

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	ERSATZMESSER AM 25/35	2	9001530000	ERME AM 16	1	9204260000
Hinweis	Abmantelwerkzeug			Abmantelwerkzeug		

Abmantelwerkzeuge

- Abmantelwerkzeuge für isolierte Rundkabel
- Besonders geeignet zum Abmanteln von Leitungen mit PVC, PUR, PE, TPE und halogenfreie LSZH Isolationen
- Abmanteln der Isolation an jeder beliebigen Stelle des Kabels möglich

AM 12

Für UTP und STP Datenkabeln



- Schneiden von UTP und STP Datenkabeln feindrähtigen Kupferkabeln bis max. 4 mm² (~AWG11)
- Abmanteln der Außenisolation von UTP und STP Datenkabeln, sowie von anderen Rundkabeln Ø ca. 0,5...12,5 mm
- Keine Beschädigung der Schirmung oder der Leiter durch einstellbares Abisoliermesser
- Längenanschlag für wiederholbare Schneid- und Abisolierlängen

AM-X

Für PVC-Rundkabel und Rundkabel



- Keine Limitierung des Leiterquerschnitts
- Einfache Handhabung und ermüdungsfreies Arbeiten durch integrierten Ratschenmechanismus
- 2-seitig geschliffenes Messer für doppelte Standzeit



Technische Daten

maximale Abisolierleistung	AM 12	AM-X
Kabeltyp	UTP- und STP-Datenkabel	PVC-Rundkabel, Rundkabel
AWG		
Leiterdurchmesser	0,5...12,5 mm	25...999 mm
Schnitttiefe	einstellbar	einstellbar bis 4,5 mm
Schneidleistung		
UTP und STP Datenkabel Durchmesser max.	8 mm	
Kupferkabel - feindrähtig, max.	4 mm²	
Werkzeugdaten		
Breite	97 mm	160 mm
Höhe	46 mm	55 mm
Gewicht	36 g	169 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	AM 12	1	9030060000
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
AM-X	1	2625720000

Abmantelwerkzeuge für Koaxialkabel

- Für Koaxialkabel und runde (geschirmte) Datenleitungen von Ø 2,5...8 mm
- 1-, 2- und 3-stufiges Abisolieren in einem Arbeitsgang
- Schnelles Umrüsten auf andere Kabel- und Steckertypen durch einstellbaren und austauschbaren Schraubenhalter
- Farblich gekennzeichnete austauschbare Kassetten mit vorgegebener Abisolierlänge für Standard-Koaxkabel und -stecker: siehe Tabelle
- Beigefügter Einstellblock ermöglicht schnelle Vorjustage der Schnitttiefen
- Messerkassetten beidseitig nutzbar

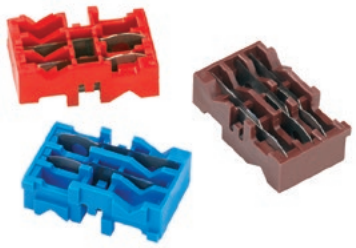
CST / IE-CST

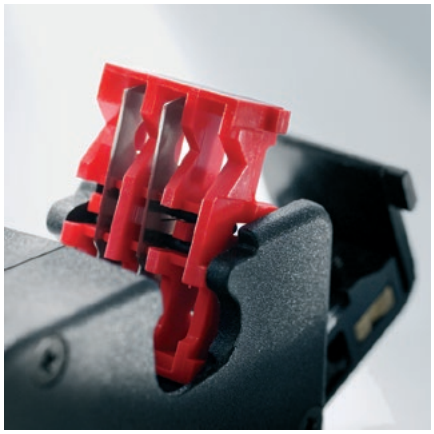
Ø 2,5...8 mm

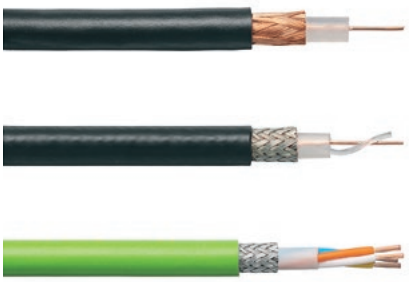


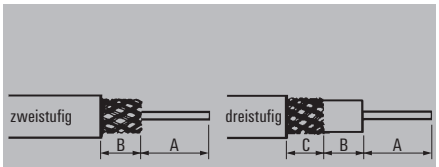
- RG 58 und RG 59 und RG 62
- Antennenkabel
- Profi-Bus-Kabel
- Ethernet-Kabel

Messerkassetten für CST









Technische Daten

maximale Abisolierleistung	CST	IE-CST
Kabeltyp	Koaxial- und runde Datenleitungen	Koaxial- und runde Datenleitungen
Leiterdurchmesser	2,5...8 mm	2,5...8 mm
Abisolierlänge, max.		
Werkzeugdaten		
Breite	100 mm	100 mm
Höhe	45 mm	42 mm
Gewicht	65 g	85 g
Hinweis		

Farbe Messerkassette	B [mm]	C [mm]
grau	3,9	
rot	6,0	
gelb	12,0	
blau	6,5	
weiß	8,6	
grün	7,1	5,1
braun	7,5	3,5
orange	8,0	3,7
hellgrün	6,0	6,0
schwarz	8,6	2,3

Maß A nach Angabe des Steckerherstellers (nicht durch das Werkzeug definiert)

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	CST	1	9030500000
	IE-CST	1	9204350000
Hinweis	CST ohne Messerkassette, Kassette muss separat bestellt werden. IE-CST inkl. Messerkassette (9032020000), abgestimmt auf Weidmüller Ethernetkabel.		

Farbe Messerkassette	VPE	Best.-Nr.
grau	1	9032050000
rot	1	9032040000
gelb	1	9032030000
blau	1	9032020000
weiß	1	9204340000
grün	1	9032000000
braun	1	9032010000
orange	1	9032200000
hellgrün	1	9032210000
schwarz	1	9032220000

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
Schraubenhalter	SCHA CST	1	9032060000
Hinweis			

Abmantelwerkzeuge für Koaxialkabel

- Für Koaxialkabel und runde (geschirmte) Datenleitungen von Ø 2,5...8 mm
- 1-, 2- und 3-stufiges Abisolieren in einem Arbeitsgang
- Frei einstellbare Abisolierlängen in Abständen von 1 mm für Geflecht und Dielelektrikum (Mindestabisolierlänge ca. 3,2 mm)
- Schnelles Umrüsten auf andere Kabeltypen
- Max. Gesamtabisolierlänge 17 mm
- Inkl. 3 Messer

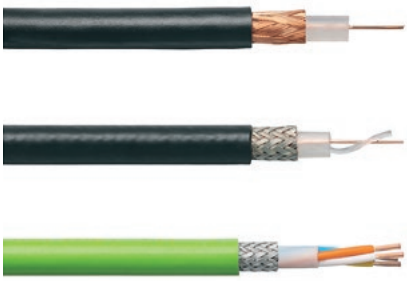
CST VARIO

Ø 2,5...8 mm



- RG 58 und RG 71
- RG 59 und RG 62
- Antennenkabel
- Profi-Bus-Kabel
- Ethernet-Kabel





Technische Daten

maximale Abisolierleistung	CST VARIO
Kabeltyp	Koaxial- und runde Datenleitungen
Leiterdurchmesser	2,5...8 mm
Abisolierlänge, max.	17 mm
Werkzeugdaten	
Breite	116 mm
Höhe	45 mm
Gewicht	76 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	CST VARIO	1	9005700000
Hinweis			

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
	SCHRAUBENDREHER CST	1	9005720000
	MESSERHALTER CST VARIO	1	9005740000
	MESSEREINSATZ CST VARIO	1	9005730000
Hinweis	zus. Messereinsätze (1 Satz = 3 Stück)		

Messerhalter CST VARIO



Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
MESSERHALTER CST VARIO	1	9005740000

Messereinsatz CST VARIO



Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
MESSEREINSATZ CST VARIO	1	9005730000

Schraubendreher CST VARIO



Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SCHRAUBENDREHER CST	1	9005720000

Einstellblock CST



Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
EINSTELLBLOCK CST	1	9005800000

Schraubenhalter CST



Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SCHA CST	1	9032060000

Kabelentmanteler

- Für schnelles und präzises Entmanteln von Feuchtraumkabel von Ø 8...13 mm, z.B. NYM-Kabel, 3 x 1,5 mm² bis 5 x 2,5 mm²
- Keine Einstellung der Schnitttiefe erforderlich
- Hervorragend für Arbeiten in Abzweigdosen und Verteilerdosen

Stripper round

Dosenentmanteler



- Feuchtraumkabel Ø 8...13 mm



Stripper round top

Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung



- Feuchtraumkabel Ø 8...13 mm
- Mit Abisolier-Vorrichtung für Einzeladern von 0,2...4,0 mm²
- Mit integriertem Längsschneider
- Innenliegendes, herausschiebbares Messer



Technische Daten

maximale Abisolierleistung	STRIPPER ROUND	STRIPPER ROUND TOP
Kabeltyp	feindrähtige u. massive Leiter mit PVC-Isolation	feindrähtige u. massive Leiter mit PVC-Isolation
Leiterdurchmesser	8...13 mm	8...13 mm
Leiteranschlussquerschnitt, min. / max.	50...133 mm²	0,2...4 mm²
Werkzeugdaten		
Breite	125 mm	125 mm
Höhe	35 mm	35 mm
Gewicht	47 g	50 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	STRIPPER ROUND	1	**9918040000**
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
STRIPPER ROUND TOP	1	**9918050000**

Kabelmesser

- Einfaches, schnelles und präzises Abmanteln aller gängigen Rundkabel von Ø 4 - 37 mm
- Rund- und Längsschnitt mit automatischem Drehmesser
- Rändelschraube am Griffende zum Einstellen der Schnitttiefe
- Gefederter Kabelhaltebügel mit Daumenschutz
- Ersatzmesser im Griff

Slicer NO 16

Kabelmesser 4...16 mm Ø



- Arbeitsbereich: 4...16 mm Außendurchmesser



Slicer NO 27

Kabelmesser 8...28 mm Ø



- Arbeitsbereich: 8...28 mm Außendurchmesser



Technische Daten

maximale Abisolierleistung	SLICER NO 16	SLICER NO 27
Kabeltyp	feindrähtige u. massive Leiter mit PVC-Isolation	feindrähtige u. massive Leiter mit PVC-Isolation
Leiterdurchmesser	4...16 mm	8...28 mm
Werkzeugdaten		
Breite	132 mm	132 mm
Höhe	29 mm	29 mm
Gewicht	75 g	75 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	SLICER NO 16	1	**9918070000**	SLICER NO 27	1	**9918080000**
Hinweis						

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	ZUB SLICER NO16-35	2	**9201430000**	ZUB SLICER NO16-35	2	**9201430000**
Hinweis						

Spezial-Kabelentmanteler

Abmantel- und Abisolierwerkzeuge
für die Datenkommunikationstechnik

Stripper PC

Spezial-Kabelentmanteler



- Kabeldurchmesser Ø 5...15 mm
- Für Litzen und Leiter von 0,25...4,0 mm² (24 - 12 AWG)
- Für Datenkabel in der Telekommunikation und EDV
- IBM Netzwerk-Kabel
- Druckerkabel
- Steuerkabel



Stripper Coax

Spezial-Kabelentmanteler



- Kabeldurchmesser Ø 4.8...7,5 mm
- Für PVC-isolierte Datenkommunikations- und Steuerleitungen
- RG 58 / RG 59
- TV-Antennenkabel zwischen Ø 4,8 und 7,5 mm
- PVC-Rundkabel 3 x 0,75 mm²



Technische Daten

maximale Abisolierleistung	STRIPPER PC	STRIPPER COAX
Kabeltyp	Datenkabel / Telekommunikation und EDV	Koaxial- und runde Datenleitungen
Leiterdurchmesser	5...15 mm	4,8...7,5 mm
Leiteranschlussquerschnitt, min. / max.	0,2...4 mm²	18...44 mm²
Werkzeugdaten		
Breite	125 mm	97 mm
Höhe	35 mm	20,5 mm
Gewicht	55 g	22 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	STRIPPER PC	1	**9918060000**
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
STRIPPER COAX	1	**9918030000**

Crimpen

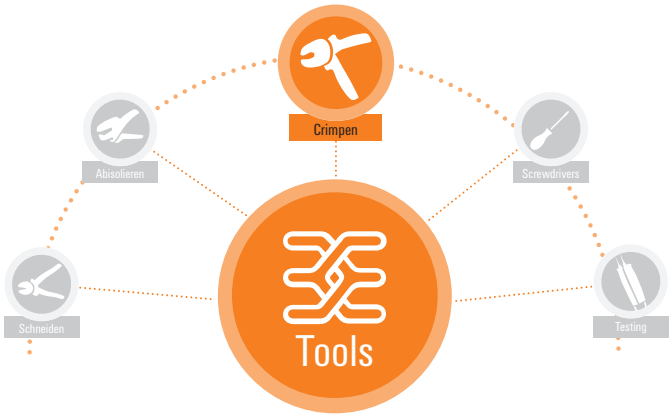
Crimpen	Einleitung	D.2
	Übersicht Kontakte – Werkzeuge	D.6
	Crimp Counter	D.8
	Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen	D.10
	Einleitung – Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte	D.18
	Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte	D.20
	Presswerkzeuge	D.31
	Einleitung – Mechanische und elektrohydraulische Schneid- und Crimpwerkzeuge	D.34
	Hydraulisches Akku-Schneidwerkzeug EPG Cut 40	D.35
	Crimpwerkzeug EPG 45	D.36
	Crimpwerkzeug EPG 60	D.38
	Eindrückwerkzeug für Twisted-Pair-Kabel	D.40
	Lösen	D.41
	Werkzeuge für polymeroptische Faser	D.42
	Kabelbinderwerkzeuge	D.43
	Handwerkzeug-Bedienhilfe	D.45

Crimpen statt Zerstören

Working with our tool, that's the new rule.

Zuverlässige Crimpwerkzeuge, mit denen Sie Aderendhülsen und Kontakte ultraschnell verbinden.

Zuverlässige Crimpwerkzeuge, mit denen Sie Aderendhülsen und Kontakte ultraschnell verbinden.
Machen Sie perfektes Crimpen zur Regel. Denn mit jeder wirklich dauerhaften Crimpverbindung machen Sie Anlagen zuverlässiger und sicherer. Außerdem sparen Sie unendlich viel Zeit bei der Installation. Vorausgesetzt Sie benutzen die hochwertigen Präzisions-Crimpwerkzeuge von Weidmüller. Damit stellen sie schnell und einfach perfekte Crimpverbindungen her, die nahezu ewig halten und allen internationalen Normen und Vorschriften entsprechen.
Und weil jeder Nutzer anders ist, stellen wir Ihnen eine breite Auswahl bereit. In unserem vielfältigem Angebot an mechanischen Crimpwerkzeugen finden Sie garantiert das Richtige.

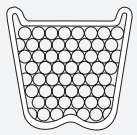
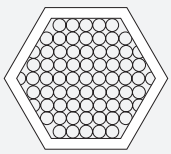
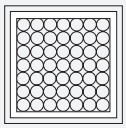
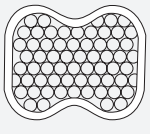




Vorteile von Crimpverbindungen:

- Rationelle Herstellung von Verbindungen bei jedem Fertigungsumfang
- Verarbeitung mittels voll- oder halbautomatischer Crimpmaschinen oder Hand-Crimpwerkzeuge
- Keine kalten Lötstellen
- Keine Beeinträchtigung der Federcharakteristik der federnden Kontakte durch die Lötwärme
- Erhaltung der Leiterflexibilität hinter der Crimpverbindung
- Keine verbrannten, verfärbten und überhitzten Leiterisolierungen
- Gute Verbindungen mit reproduzierbaren elektrischen und mechanischen Werten
- Leichte Fertigungsüberwachung

Bei dem Verpressen einer Aderendhülse sind eine Vielzahl von Pressformen am Markt erhältlich. Dabei lässt sich pauschal nicht sagen, welche Pressform die am besten geeignetste ist. Vielmehr bietet jede Pressform ihre individuellen Vor-, aber auch Nachteile. Diese müssen in Bezug auf die spätere Anwendung gegeneinander abgewogen werden.

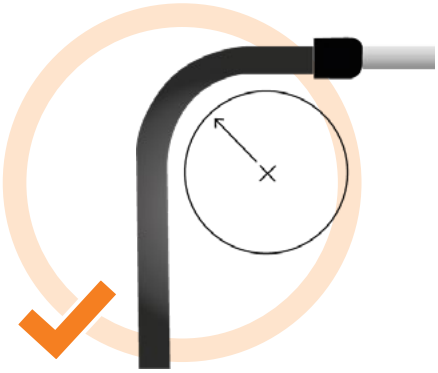
Crimpformen	Vorteile und Nachteile	
 Trapez-Crimpform	+ geringe Verformung unter Last in der Klemmstelle + glatte durchgehende Oberfläche - keine neutrale Einführrichtung	
 Sechskant-Crimpform	+ Lage neutral durch annähernd kreisförmigen Querschnitt + Ideal für kreisförmige Anschlussräume - keine glatte Oberfläche	
 Vierkant-Crimpform	+ Maximale Kontaktfläche + Ideal für quadratische Anschlussräume - keine glatte Oberfläche	
 WM-Crimpform	+ geringste Verformung unter Last in der Klemmstelle + glatte durchgehende Oberfläche + Pressform entspricht der EN 60947-1 - nicht Lage neutral	

Einsatzbereich von Aderendhülsen mit Kunststoffkragen
Technische Information

Aderendhülsen sollen die Einzellitzen eines Leiters schützen. So wird eine ungewollte Beschädigung, das Abknicken einzelner Litzen oder das Ausfransen des gesamten Leiters vermieden. Der Kunststoffkragen an der Aderendhülse bietet durch seine konische Form im Inneren eine Einführhilfe für die Litzen in die Hülse und verhindert ferner ein Verhaken der eckigen Leiterisolationskanten im Einführtrichter der Klemmstelle.



Bruchgefahr durch Überlastung



richtiger Biegeradius

Wichtig ist, dass der Kunststoffkragen der Aderendhülse keinen Knickschutz bietet, wie er z.B. bei isolierten Kabelschuhen üblich ist. Der Kunststoffkragen bietet zudem auch keine mechanische Isolationsunterstützung und darf somit nicht zu stark auf Biegung oder Zug belastet werden. Aus diesem Grund sind bei der Montage die einschlägigen Normen zu beachten. So dürfen Leitungen nach DIN VDE 0298-300 nur in einem bestimmten Biegeradius verlegt werden. Dieser beträgt z.B. bei PVC isolierten Leitungen bei Leiterdurchmessern ≤ 20 mm das 6-fache des Leiterdurchmessers. In der Praxis bedeutet das, dass kein deutlicher Zug auf den Aderendhülsen Kunststoffkragen gegeben werden darf.

Standards und Zulassungen



Weidmüller Aderendhülsen

+



+ Weidmüller Crimpwerkzeuge

=

= Zulassung

Crimpvorgang

Nach dem Abisolieren kann das Kabelende mit dem entsprechenden Kontakt oder einer Aderendhülse vercrimpt werden. Dazu:

- Aderendhülse bis Anschlag auf Leiter schieben
- Leiter muss aus der Aderendhülse herausstehen, jedoch maximal 1 mm
- Werkzeug direkt hinter dem Kunststoffkragen ansetzen
- Über die gesamte Hülsenlänge crimpen. Falls nötig in 2 Arbeitsschritten



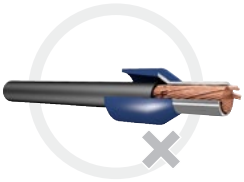
Rissbildung oder Aufplatzen an den Seitenkanten



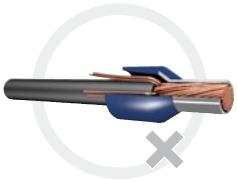
Rissbildung an den Abdrücken des Crimpstempels



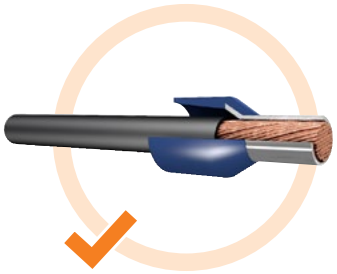
Unsymmetrische Crimpform. Einseitige Gratbildung



Abgequetschte Einzelader



Zurückgeschobene Einzelader

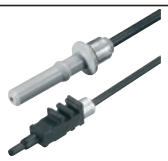


Aus dem Kupferrohr ragende Leiterlitzen

Weitere Fehlerbilder, die beim Crimpen vermieden werden müssen:

- Hülse vom Leiter nicht ausgefüllt
- Kunststoffkragen durch Crimpstempel beschädigt
- Leiterisolation nicht in den Kunststoffkragen geschoben
- Aderendhülse nach Crimpen in Längsrichtung durchgebogen

Crimpkontakt	Crimpform	Bezeichnung	Leiterquerschnitt in mm²	AWG	Crimpwerkzeug	Best.-Nr. Werkzeug	Seite
Aderendhülsen		mit Kunststoffkragen	0,5…2,5	20…14	Stripax Plus 2.5	9020000000	E.8
		mit/ohne Kunststoffkragen	0,14…6	26…10	PZ 6 roto	9014350000	E.11
			0,14…2,5	24…14	PZ 2.5	2903690000	E.9
			0,5…4	20…12	PZ 4	9012500000	E.12
		mit/ohne Kunststoffkragen	0,25…10	24…8	PZ 10 HEX	1445070000	E.13
		mit/ohne Kunststoffkragen	0,25…6	24…10	PZ 6/5	9011460000	E.12
		mit/ohne Kunststoffkragen	0,5…6	20…10	PZ 3	0567300000	E.9
			0,14…10	26…8	PZ 10 SQR	1445080000	E.13
		mit/ohne Kunststoffkragen	6…16	10…6	PZ 16	9012600000	E.14
			25…50	3…1	PZ 50	9006450000	E.15
		Zwillings-Aderendhülsen	0,5…6	20…10	PZ 10 HEX	1445070000	E.13
			0,5…2,5	20…14	PZ 4	9012500000	E.12
			0,5…4	20…12	PZ 6/5	9011460000	E.12
			0,5…4	20…12	PZ 3	0567300000	E.9
			0,5…4	20…12	PZ 6 roto	9014350000	E.11
			6…16	10…6	PZ ZH 16	9013600000	E.14
gestanzte Kontakte		Weidmüller DFF-Serie	0,22…2,5	24…12	HTF DFF	9014140000	E.29
		Weidmüller ZRV- und MKF-Serie	0,2…0,35 / 0,5…1	24…22 / 20…17	HTF ZRV	9014840000	E.29
		Weidmüller FEKO ZRV-Serie	0,2…2,5	24…12	HTF AFK 2.5	9201040000	E.29
		Weidmüller RSV- und DSTV-HD-System	0,14…1,5	26…16	HTF RSV 16	9013560000	E.29
			2,5	14…12	HTF RSV 12	9013550000	E.29
gedrehte Kontakte		gedrehte HD- und HE-Kontakte	4…10	12…7	CTX CM 3,6	9018480000	E.22
			0,14…4	26…12	CTX CM 1,6/2,5	9018490000	E.22
		gedrehte HD-, HE- und HX-Kontakte	0,14…6	26…10	CTIN CM 1,6/2,5	9205430000	E.22
			1,5…10	16…7	CTIN CM 3,6	9205440000	E.22

Crimpkontakt	Crimpform	Bezeichnung	Leiterquerschnitt in mm²	AWG	Crimpwerkzeug	Best.-Nr. Werkzeug	Seite
Koaxial-Verbinder		Koaxial-Verbinder			HTG 58/59	**9012020000**	E.27
					HTG 174	**9012410000**	E.27
					HTX 138	**9012400000**	E.27
					HTX 188	**9011990000**	E.27
Isolierte/nicht isolierte Verbinder		Isolierte Verbinder	0,5…2,5	20…14	HTI 15	**9014400000**	E.20
			0,5…6	20…10	CTI 6	**9006120000**	E.19
			0,5…6	20…10	CTI 6 G	**9202850000**	E.19
		Nicht isolierte Verbinder	0,5…6	20…10	HTN 21	**9014610000**	E.20
			0,5…6	20…10	HTN 21 m. Anschlag	**9014100000**	E.20
			10…25	7…3	CTN 25 D4	**9006220000**	E.21
			10…25	7…3	CTN 25 D5	**9006230000**	E.21
Modulare Steckverbinder		WE-Stecker (4-, 6- und 8-polig)	0,08…0,25	28…24	TT 864 RS WE	**9008120000**	E.31
		WE-Stecker (4-, 6- und 10-polig)	0,08…0,25	28…24	TT 1064 RS WE	**9008190000**	E.31
		geschirmte WE-Stecker, System Hirose	0,08…0,25	28…24	TT8 RS MP8	**9202800000**	E.30
Sonstige Kontakte und Stecker		SUB-D-Kontakte	0,08…0,5	28…20	HTF SUB-D	**9013260000**	E.28
		Flachstecker und Flachsteckhülsen	0,1…1 (Steckerbreite 2,8)	27…17	HTF 28	**9013090000**	E.18
			0,5…2,5 (Steckerbreite 4,8)	20…14	HTF 48	**9013080000**	E.18
			0,5…2,5 (Steckerbreite 6,3)	20…14	HTF 63	**9013400000**	E.18
		Lichtwellenleiter-Stecker	Station 1 (Hexagon-Crimp): 3,15 / 6,0 H.- → 3,9		HTX LWL	**9011360000**	E.23
			Station 2 (Rund-Crimp): 4,85 / 6,0 H.- → 5,5		HTX LWL	**9011360000**	E.23
		IP 67-Stecker			IE-CT-SC-GOF	**9205320000**	E.24
					IE-CT-SC-GOF-P	**9205350000**	E.24

Crimp Counter – Die smarte Lösung für maximale Werkzeuglebensdauer

Crimp it. Count it. Prove it.

In einer Welt, in der alles gezählt wird – Schritte, Kalorien, Kilometer – setzen wir neue Maßstäbe in der Wartung von Crimpwerkzeugen. Denn wie ein Auto benötigen auch Ihre Werkzeuge regelmäßige Pflege, um effizient und langlebig zu bleiben. Der Crimp Counter ist die intelligente Lösung, um Wartungsintervalle optimal zu planen und den Überblick über die Nutzung Ihrer Crimpwerkzeuge zu behalten. Zertifizierte Werkzeuge profitieren zusätzlich von einer automatischen Erinnerung an die nächste Re-Zertifizierung, sodass Sie jederzeit sicherstellen können, dass Ihr Werkzeug den höchsten Qualitätsstandards entspricht.

Ihr besonderer Vorteil:

- Einfache Wartungsplanung: Die integrierte NFC-Schnittstelle ermöglicht ein schnelles Auslesen aller relevanten Daten
- Maximale Transparenz: Der Crimp Counter speichert die Gesamtzahl der Crimpvorgänge, den Servicezähler (rücksetzbar) und die Batteriekapazität
- Intuitive LED-Anzeige: Eine 3-farbige LED signalisiert den aktuellen Wartungsstatus – auf einen Blick erkennbar
- Individuell anpassbar: Einstellbare Serviceintervalle (5k, 10k, 15k Crimpvorgänge) für eine optimale Wartungsstrategie
- Flexibel einsetzbar: Standardmäßig auf ZERT-Crimpwerkzeugen von Weidmüller installiert – oder als Nachrüstlösung für bestehende Werkzeuge erhältlich



Mehr Informationen auf unserer Website:
www.weidmueller.de/werkzeuge

Zertifizierte Werkzeuge mitbereits montiertem Crimpzähler

Bestelldaten

Typ	Querschnitt	Kontaktart	Best.-Nr.
PZ 3 ZERT	Aderendhülse	0,5 – 6	9017360000
PZ 4 ZERT	Aderendhülse	0,5 – 4	9017300000
PZ 6 ROTO ZERT	Aderendhülse	0,14 – 6	9017440000
PZ 6 ROTO L ZERT	Aderendhülse	0,14 – 6	1527230000
PZ 6/5 ZERT	Aderendhülse	0,25 – 6	9017900000
PZ 16 ZERT	Aderendhülse	6 – 16	9017340000
HTF RSV 12 ZERT	gestanzte Kontakte	2,5	9017890000
HTF RSV 16 ZERT	gestanzte Kontakte	0,14 – 1,5	9017880000
HTI 15 ZERT	isolierte Verbinder	0,5 – 2,5	9017430000
HTN 21 AN ZERT	nicht isolierte Verbinder	0,5 – 6	9017170000
HTN 21 ZERT	nicht isolierte Verbinder	0,5 – 6	9017380000
HTF 28 ZERT	Flachstecker/-hülsen	0,1 – 1	9017410000
HTF 63 ZERT	Flachstecker/-hülsen	0,5 – 2,5	9017240000

Bestelldaten Crimp Counter

Die passende Bestellnummer zur einfachen Nachrüstung des Crimp Counters finden Sie hier. So profitieren Sie schnell und unkompliziert von einer präziseren Erfassung Ihrer Crimpvorgänge – ganz ohne großen Aufwand.Die links aufgeführten Standard Versionen unserer Werkzeuge sind alle mit dem Crimp Counter kompatibel und können damit problemlos ausgestattet werden. So lässt sich die Qualitätssicherung Ihrer Crimpvorgänge optimal in bestehende Prozesse integrieren.



Typ	Best.-Nr.
CRIMP COUNTER	3099520000



Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen

- 3 Funktionen in einem Werkzeug: Schneiden, Abisolieren, Crimpen
- Aderendhülsen mit Kunststoffkragen entsprechen der DIN 46228 T.4 (Dimensionen und Toleranzen)
- Universelles Crimpgesenk - kein Einstellen bei Querschnittswechsel
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Rationelle Arbeitsweise: erhebliche Zeitersparnis, da aufwendiger Werkzeugwechsel entfällt
- Automatischer Aderendhülsen-Transport
- Einfaches Handling der Aderendhülsenstreifen

Es dürfen nur verkettete Aderendhülsenstreifen à 50 Stück von Weidmüller verarbeitet werden. Der Einsatz von Aderendhülsen-Rollenware kann zu Zerstörungen führen.

stripax® plus 2.5

0,5...2,5 mm²



- ~AWG 20...14
- Verarbeitung von verketteten Aderendhülsenstreifen 0,5...2,5 mm² von Weidmüller

Schneiden



Abisolieren



Crimpen







Technische Daten

Kontaktbeschreibung	stripax® plus 2.5
Kontaktart	verkettete Aderendhülsenstreifen
Crimpbereich	0,5...2,5 mm²
Werkzeugdaten	
Breite	210 mm
Gewicht	260 g
Hinweis	Es darf nur Streifenware der Fa. Weidmüller verarbeitet werden. Der Einsatz von Aderendhülsen-Rollenware kann zu Zerstörungen führen.

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	STRIPAX PLUS 2.5	1	9020000000
Hinweis	Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
	ERSATZMESSER STRIPAX PL	5	9050340000
	ERTE AIME SPX P II	1	2917160000
Hinweis			

Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen

- Für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen nach DIN 46228 T.1 und T.4 (Dimensionen und Toleranzen)
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

PZ 2.5

0,14...2,5 mm²



- ~AWG 26...16
- Nur ein Gesenk für den gesamten Querschnittsbereich

PZ 3

0,5...6 mm²



- ~AWG 21...10
- Nur ein Gesenk für den gesamten Querschnittsbereich
- Aderendhülseneinführung von vorn





Technische Daten

Kontaktbeschreibung	PZ 2.5 S	PZ 3
Kontaktart	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen
Crimpbereich	0,14...2,5 mm²	0,5...6 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 4 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 5 (bei mehreren Crimpstellen)		
Werkzeugdaten		
Breite	160 mm	200 mm
Gewicht	300 g	426 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	PZ 2.5 S	1	**2903690000**	PZ 3	1	**0567300000**
Zertifiziertes Werkzeug				PZ 3 ZERT	1	**9017360000**
Hinweis				Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen

- Für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen nach DIN 46228 T.1 und T.4 (Dimensionen und Toleranzen)
- Drehbarer Crimpeinsatz, arretierbar
- Einführung der Aderendhülsen seitlich oder frontal
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

PZ 6 Roto L

0,14...6 mm²



- ~AWG 26...10
- Nur ein Crimpeinsatz für den gesamten Querschnittsbereich
- Drehbarer Crimpeinsatz ermöglicht Aderendhülseneinführung seitlich oder frontal
- Feststellbares Gesenk



PZ 6 Roto

0,14...6 mm²



- ~AWG 26...10
- Nur ein Gesenk für den gesamten Querschnittsbereich
- Drehbares Gesenk ermöglicht Aderendhülseneinführung von vorn oder von der Seite



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	PZ 6 roto L	PZ 6 roto
Kontaktart	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen
Crimpbereich	0,14...6 mm²	0,14...6 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 4 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 5 (bei mehreren Crimpstellen)		
Werkzeugdaten		
Breite	200 mm	200 mm
Gewicht	428 g	428 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	PZ 6 ROTO L	1	1444050000
Zertifiziertes Werkzeug	PZ 6 ROTO L ZERT	1	1527230000
Hinweis	Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Typ	VPE	Best.-Nr.
PZ 6 ROTO	1	9014350000
PZ 6 ROTO ZERT	1	9017440000
Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen

- Für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen nach DIN 46228 T.1 und T.4 (Dimensionen und Toleranzen)
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

PZ 4

0,5...4 mm²



- ~AWG 21...12
- Nur eine Crimpstation für den gesamten Querschnittsbereich
- Aderendhülseneinführung seitlich

PZ 6/5

0,25...6 mm²



- ~AWG 24...10
- Crimp entspricht Europa-Norm EN 60947-1
- Zulassung nach VG 95211 (militärische Bezeichnung VG 95 236 T 14 B 002)
- Fünf Crimpstationen entsprechend der Leiterquerschnitte
- Aderendhülseneinführung seitlich





Technische Daten

Kontaktbeschreibung	PZ 4	PZ 6/5
Kontaktart	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen
Crimpbereich	0,5...4 mm²	0,25...6 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)		0,25 mm²...0,5 mm²
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)		0,75 mm²...1,5 mm²
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)		2,5 mm²
Crimpbereich 4 (bei mehreren Crimpstellen)		4 mm²
Crimpbereich 5 (bei mehreren Crimpstellen)		6 mm²
Werkzeugdaten		
Breite	200 mm	200 mm
Gewicht	448 g	423 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	PZ 4	1	**9012500000**
Zertifiziertes Werkzeug	PZ 4 ZERT	1	**9017300000**
Hinweis	Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Typ	VPE	Best.-Nr.
PZ 6/5	1	**9011460000**
PZ 6/5 ZERT	1	**9017900000**
Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen

- Für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen nach DIN 46228 T.1 und T.4 (Dimensionen und Toleranzen)
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Ergonomisches Griffdesign

PZ 10 HEX

0,25 ... 10 mm²



- ~AWG 24... 8
- Nur ein Gesenk für den gesamten Querschnittsbereich von 0,25 ... 10 mm²
- Seitliche Aderendhülseneinführung mit hexagon Crimpform

PZ 10 SQR

0,14 ... 10 mm²



- ~AWG 26 ... 8
- Nur ein Gesenk für den gesamten Querschnittsbereich von 0,14 ... 10 mm²
- Seitliche Aderendhülseneinführung mit vierkant Crimpform





Technische Daten

Kontaktbeschreibung		
Kontaktart	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen
Crimpbereich	0,25...10 mm²	0,14...10 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 4 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 5 (bei mehreren Crimpstellen)		
Werkzeugdaten		
Breite	195 mm	195 mm
Gewicht	600 g	600 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	PZ 10 HEX	1	**1445070000**	PZ 10 SQR	1	**1445080000**
Zertifiziertes Werkzeug	PZ 10 HEX ZERT	1	**1989320000**	PZ 10 SQR ZERT	1	**1989310000**
Hinweis	Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J			Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen

- Für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen nach DIN 46228 T.1 und T.4 (Dimensionen und Toleranzen)
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

PZ 16

6...16 mm²



- ~AWG 10...6
- Crimp entspricht Europa-Norm EN 60947-1
- Zulassung nach VG 95211 (militärische Bezeichnung VG 95 236 T 14 B 002)
- Drei Crimpstationen entsprechend der Leiterquerschnitte
- Aderendhülseneinführung seitlich



PZ ZH 16

Zwillings-Aderendhülsen von 6...16 mm²



- ~ AWG 10...6
- Drei Crimpstationen entsprechend der Leiterquerschnitte
- Aderendhülseneinführung seitlich



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	PZ 16	PZ ZH 16
Kontaktart	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen	Zwillingsaderendhülsen
Crimpbereich	6...16 mm²	6...16 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)	6 mm²	6 mm²
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)	10 mm²	10 mm²
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)	16 mm²	16 mm²
Crimpbereich 4 (bei mehreren Crimpstellen)		
Crimpbereich 5 (bei mehreren Crimpstellen)		
Werkzeugdaten		
Breite	200 mm	250 mm
Gewicht	418 g	730 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	PZ 16	1	**9012600000**
Zertifiziertes Werkzeug	PZ 16 ZERT	1	**9017340000**
Hinweis	Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Typ	VPE	Best.-Nr.
PZ ZH 16	1	**9013600000**
PZ ZH 16 ZERT	1	**9013610000**
Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen

- Für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen nach DIN 46228 T.1 und T.4 (Dimensionen und Toleranzen)
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

PZ 50

25...50 mm²



- ~AWG 4...0
- Crimp entspricht Europa-Norm EN 60947-1
- Zulassung nach VG 95211 (militärische Bezeichnung VG 95 236 T 14 B 002)
- Drei Crimpstationen entsprechend der Leiterquerschnitte
- Aderendhülseneinführung seitlich



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	PZ 50
Kontaktart	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen
Crimpbereich	25...50 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)	25 mm²
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)	35 mm²
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)	50 mm²
Crimpbereich 4 (bei mehreren Crimpstellen)	
Crimpbereich 5 (bei mehreren Crimpstellen)	
Werkzeugdaten	
Breite	250 mm
Gewicht	730 g
Hinweis	

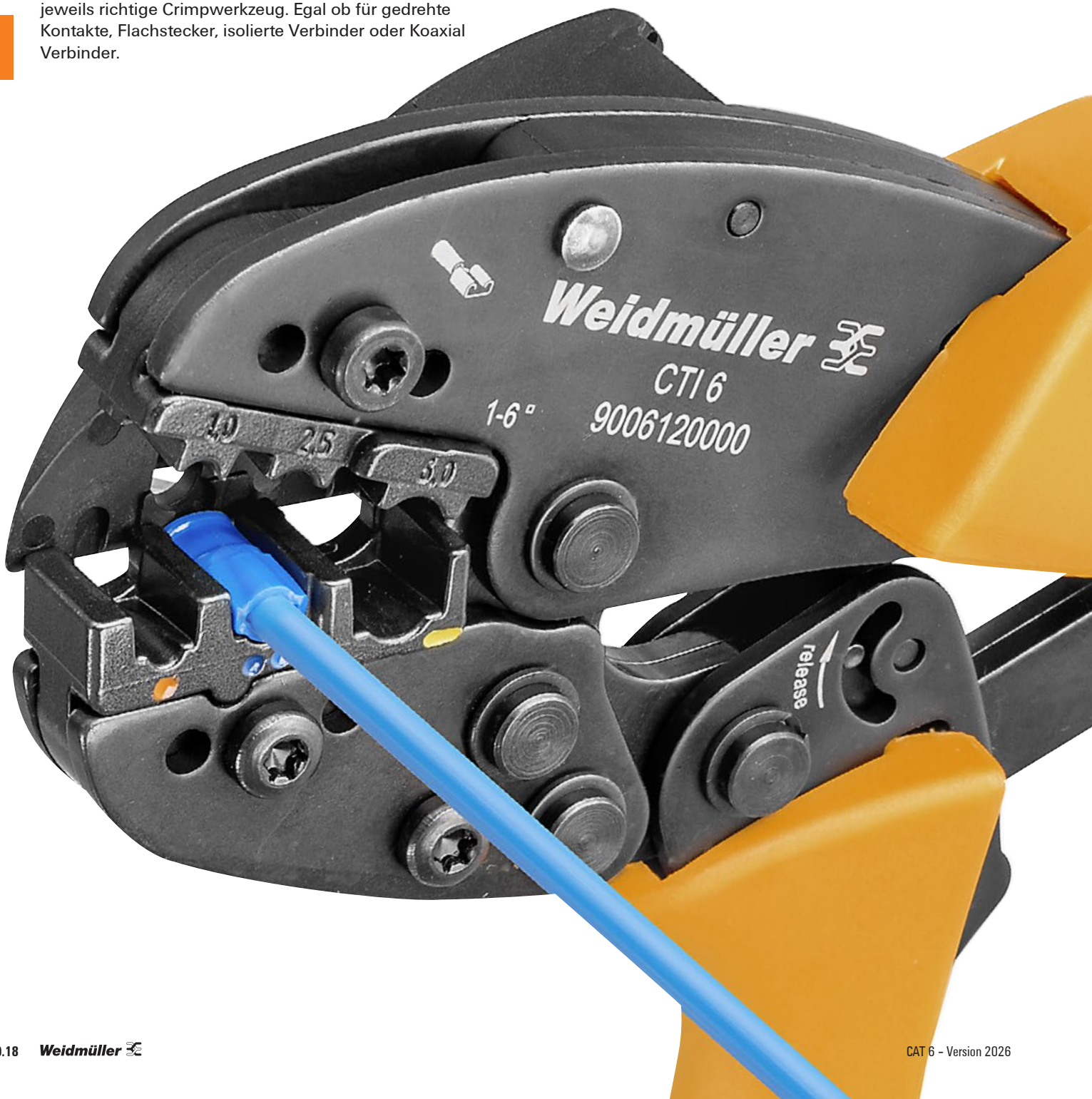
Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	PZ 50	1	**9006450000**
Zertifiziertes Werkzeug	PZ 50 ZERT	1	**9017400000**
Hinweis	Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

Die Crimptechnik gehört zu den zuverlässigsten und vielseitigsten Verbindungstechniken. Die hohen Anforderungen an die Qualität der unterschiedlichsten Verbindungen erfordern ein breites Spektrum an spezialisierten Crimpwerkzeugen, die auf den jeweiligen Kontakt abgestimmt sind.

Weidmüller bietet für eine Vielzahl von Kontakten, das jeweils richtige Crimpwerkzeug. Egal ob für gedrehte Kontakte, Flachstecker, isolierte Verbinder oder Koaxial Verbinder.




Weidmüller
HTF RSV 16
0,14-1,5²
9013560000
release
220207-1003
Weidmüller
CTX CM 1.6/2.5
0,14-4²
9018490000
M5
HDC-C-
HE
HD
0,14-0,5
0,75-1,0
1,5
2,5
release
Weidmüller
HTF DFF
0,22-2,5²
9014140000
0,22-0,35²
1,0²
1,5-2,5²
release
210723-8676

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte
- Crimpen von Kontakt und Isolation in einem Arbeitsgang

HTF 28 / HTF 48 / HTF 63

0,1...2,5 mm²



Für Flachsteckhülsen und Flachstecker mit vorgerollter Crimpkralle

HTF 28
- ~AWG 28...18
- Steckerbreite 2,8 mm, von 0,1...1,0 mm²

HTF 48
- ~AWG 21...14
- Steckerbreite 4,8 mm, von 0,5...2,5 mm²

HTF 63
- ~AWG 21...14
- Steckerbreite 6,3 mm, von 0,5...2,5 mm²



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	HTF 28	HTF 48	HTF 63
Kontaktart	F-Stecker / -Hülse	F-Stecker / -Hülse	F-Stecker / -Hülse
Crimpbereich	0,1...1 mm²	0,5...2,5 mm²	0,5...2,5 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)	0,1...0,25 mm²	0,5...1 mm²	0,5...1 mm²
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)	0,25...0,5 mm²	1,5...2,5 mm²	1,5...2,5 mm²
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)	0,6...1 mm²		
Steckerbreite	2,8 mm	4,8 mm	6,3 mm
Werkzeugdaten			
Breite	200 mm	200 mm	200 mm
Gewicht	438 g	438 g	438 g
Hinweis			

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	HTF 28	1	**9013090000**
	HTF 28 ZERT	1	**9017410000**
	HTF 48	1	**9013080000**
	HTF 63	1	**9013400000**
	HTF 63 ZERT	1	**9017240000**
Hinweis			

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

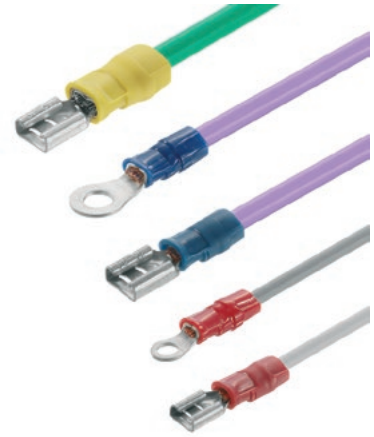
CTI 6 G

0,5...6 mm²



Für PVC-, PC- und polyamid-isolierte Verbinder

- ~AWG 21...10
- Parallelcrimp-Profil zur Vercrimpung von Kontakt und Isolation in einem Arbeitsgang



CTI 6

0,5...6 mm²



Für PVC-, PC- und polyamid-isolierte Verbinder

- ~AWG 21...10
- Doppelcrimp-Profil zur Vercrimpung von Kontakt und Isolation in einem Arbeitsgang



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	CTI 6 G	CTI 6
Kontaktart	isolierte Verbinder	isolierte Verbinder
Crimpbereich	0,5...6 mm²	0,5...6 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)	Rot = 0,5...1,5mm²	Rot = 0,5...1,5mm²
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)	Blau = 1,5...2,5mm²	Blau = 1,5...2,5mm²
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)	Gelb = 4...6mm²	Gelb = 4...6mm²
Steckerbreite		
Werkzeugdaten		
Breite	250 mm	250 mm
Gewicht	747 g	730 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	CTI 6 G	1	9202850000
	CTI 6 G ZERT	1	1292880000
Hinweis	Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Typ	VPE	Best.-Nr.
CTI 6	1	9006120000
CTI 6 ZERT	1	9017290000
Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

HTI 15

0,5...2,5 mm²



Für PVC-, PC- und polyamid-isolierte Verbinder

- ~AWG 21...14
- Doppelcrimp-Profil zur Vercrimpung von Kontakt und Isolation in einem Arbeitsgang



HTN 21

0,5...6 mm²



Für nicht isolierte Kabelschuhe und Verbinder

- ~AWG 21...10
- Gerollte Kabelschuhe z.B. nach DIN 46234
- Rohrkabelschuhe
- Stiftkabelschuhe
- Parallel- und Serienverbinder
- Indent-Crimp
- Wahlweise mit und ohne schwenkbaren Anschlag lieferbar



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	HTI 15	HTN 21	HTN 21 M. AN.
Kontaktart	isolierte Verbinder	n. isol. Verbinder	n. isol. Verbinder
Crimpbereich	0,5...2,5 mm²	0,5...6 mm²	0,5...6 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)	Rot = 0,5...1,5mm²	0,5...1,5 mm²	0,5...1,5 mm²
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)	Blau = 1,5...2,5mm²	1,1...2,5 mm²	1,1...2,5 mm²
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)	=	2,6...6 mm²	2,6...6 mm²
Steckerbreite			
Werkzeugdaten			
Breite	200 mm	200 mm	200 mm
Gewicht	434 g	427 g	427 g
Hinweis		Ohne Locator	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	HTI 15	1	9014400000
	HTI 15 ZERT	1	9017430000
Hinweis	Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Typ	VPE	Best.-Nr.
HTN 21	1	9014610000
HTN 21 ZERT	1	9017380000
HTN 21 AN	1	9014100000
HTN 21 AN ZERT	1	9017170000
Weiteres Zubehör finden Sie im Kapitel J		

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

CTN 25 D 4

10...25 mm²



Für nicht isolierte Kabelschuhe und Verbinder

- ~AWG 8...4
- Gerollte Kabelschuhe nach DIN 46234
- Stiftkabelschuhe
- Parallel- und Serienverbinder
- Indent-Crimp



CTN 25 D 5

10...25 mm²



Für nicht isolierte Kabelschuhe und Verbinder

- ~AWG 8...4
- Kabelschuhe nach DIN 46235
- Stiftkabelschuhe
- Parallel- und Serienverbinder
- Hexagon-Crimp



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	CTN 25 D4	CTN 25 D5
Kontaktart	n. isol. Verbinder	n. isol. Verbinder
Crimpbereich	10...25 mm²	10...25 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)	10 mm²	10 mm²
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)	16 mm²	16 mm²
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)	25 mm²	25 mm²
Steckerbreite		
Werkzeugdaten		
Breite	250 mm	250 mm
Gewicht	730 g	730 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	CTN 25 D4	1	**9006220000**
	CTN 25 D4 ZERT	1	**9017350000**
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
CTN 25 D5	1	**9006230000**
CTN 25 D5 ZERT	1	**1292870000**

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

CTX CM 1.6/2.5 / CTX CM 3.6

0,14...10 mm²



CTIN CM 1.6/2.5 / CTIN 3.6

0,14...10 mm²



CTX CM 1.6/2.5

- Gedrehte HD-Kontakte
- Gedrehte HE-Kontakte
- ConCept M 10- und M5-Kontakte
- ~AWG 26...12
- 0,14...4,0 mm²

CTIN CM 1.6/2.5

- Gedrehte HD-und HE-Kontakte
- Gedrehte HX-Kontakte
- ConCept M 10-, M5- und M3-Kontakte
- 4-Indent-Crimp
- ~AWG 26...10
- 0,14...6,0 mm²

CTX CM 3.6

- Gedrehte HD-Kontakte
- ConCept M 3-Kontakte
- ~AWG 12...8
- 4,0...10 mm²



CTIN CM 3.6

- Gedrehte HX-Kontakte
- ConCept M 3-Kontakte
- 4-Indent-Crimp
- ~AWG 16...8
- 1,5...10 mm²



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	CTX CM 1.6/2.5	CTX CM 3.6	CTIN CM 1.6/2.5	CTIN CM 3.6
Kontaktart	gedrehte Kontakte	gedrehte Kontakte	gedrehte Kontakte	gedrehte Kontakte
Crimpbereich	0,14 mm²...4 mm²	4 mm²...10 mm²	0,14 mm²...6 mm²	1,5 mm²...10 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)	0,14 mm²...0,5 mm²	4 mm²	0,14 mm²...6 mm²	1,5 mm²...10 mm²
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)	0,75 mm²...1 mm²	6 mm²		
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)	1,5 mm²	10 mm²		
Crimpbereich 4 (bei mehreren Crimpstellen)	2,5 mm²			
Crimpbereich 5 (bei mehreren Crimpstellen)	4 mm²			
Werkzeugdaten				
Breite	250 mm	250 mm	230 mm	230 mm
Gewicht	730 g	730 g	1220 g	1220 g
Hinweis				

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	CTX CM 1.6/2.5	1	**9018490000**	CTIN CM 1.6/2.5	1	**9205430000**
	CTX CM 1.6/2.5 ZERT	1	**9013690000**			
	CTX CM 3.6	1	**9018480000**	CTIN CM 3.6	1	**9205440000**
	CTX CM 3.6 ZERT	1	**1270320000**			
Hinweis	Ein breites Sortiment von Kontakten finden Sie in unserem aktuellen Katalog für Schwere Steckverbinder			Ein breites Sortiment von Kontakten finden Sie in unserem aktuellen Katalog für Schwere Steckverbinder		

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

HTX LWL



Für Lichtwellenleiter mit

- Kerndurchmesser von 1 mm
- Crimphülse Ø 5,5 mm

Station 1: Hexagon-Crimp

Station 2: Rund-Crimp (für HP-Connector)



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	HTX LWL
Kontaktart	Lichtwellenleiter-Stecker
Station 1: A / B	3,15 / 6 mm
Station 2: A / B	4,85 / 6 mm
Station 3: A / B	
C	
D	
Werkzeugdaten	
Breite	200 mm
Gewicht	415 g
Hinweis	H.-Ø Hülsendurchmesser

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	HTX LWL	1	**9011360000**
Hinweis			

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

HTX-IE-POF



- Nur ein Werkzeug für die komplette Verarbeitung der SC-RJ Stecker
- Verarbeitung von 1 mm dicke polymeroptische Fasern speziell für den PROFINET- und ETHERNET/IP-SC-RJ-Steckverbinder
- Abisolieren der Duplex polymeroptischen Fasern
- Crimpen der Stecker und passendes Abtrennen der POF Fasern erfolgt in einem Arbeitsgang
- Kein nachträgliches Polieren der Schnittflächen notwendig
- Locator zum exakten Positionieren der SC-RJ Stecker
- Ergonomisch geformte Griffe
- Hohe Reproduzierbarkeit

In drei Schritten zum fertigen IP67 Stecker:
1) Abisolieren der polymeroptischen Fasern
2) Vercrimpen und Abtrennen
3) Vercrimpen der Zugentlastung

Technische Daten

Kontaktbeschreibung	HTX-IE-POF
Kontaktart	für 1 mm dicke polymeroptische Fasern
Werkzeugdaten	
Breite	220 mm
Gewicht	450 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	HTX-IE-POF	1	1208870000
Hinweis			

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Locator zum exakten Positionieren der Kontakte

CTF PV WM4

2,5...6 mm²



- Für Weidmüller Photovoltaiksteckverbinder WM4 und baugleiche Stecker
- Für Multi-Contact MC4 2,5 mm² bis 6 mm² und baugleiche Stecker
- Für Hirschmann SunCon 4 mm² und baugleiche Stecker



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	CTF PV WM4
Kontaktart	F-Stecker / -Hülse
Crimpbereich	2,5...6 mm²
Werkzeugdaten	
Breite	250 mm
Gewicht	730 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	CTF PV WM4	1	1222870000
Hinweis			

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

HTG174 / HTX138 / HTX188



Für Koaxial-Verbinder wie BNC-, TNC- und N-Stecker

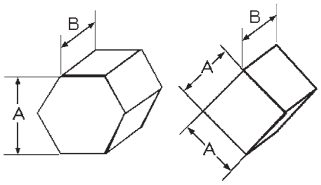
- **HTX 138**
  für Verbinder auf Twinax-Koaxialkabel

HTG 58/59



Für Koaxial-Verbinder wie BNC- und TNC-Stecker

- Mit Kabel RG 58, RG 59, RG 62,RG 71,...



A = Sechskant-Schlüsselweite der Crimpstation
B = Breite der Crimpstation
C = Ø Außenhülse des Koaxial-Steckers
D = Ø des Innenkontaktes im Crimpbereich





Technische Daten

Kontaktbeschreibung	HTG 174	HTX 138	HTX 188	HTG 58/59
Kontaktart	Koaxial-Verbinder	Koaxial-Verbinder	Koaxial-Verbinder	Koaxial-Verbinder
Station 1: A / B	4,52 / 10 mm	8,24 / 10 mm	3,25 / 10 mm	5,4 / 10 mm
Station 2: A / B	1,72 / 2,3 mm	1,72 / 2,3 mm	1,72 / 2,3 mm	6,48 / 10 mm
Station 3: A / B				1,72 / 2,3 mm
C	5,4 mm	9,5 mm	3,8 mm	6,2 mm
D	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm
Werkzeugdaten				
Breite	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
Gewicht	420 g	420 g	420 g	420 g
Hinweis				

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	HTG 174	1	**9012410000**	HTG 58/59	1	**9012020000**
	HTX 138	1	**9012400000**			
	HTX 188	1	**9011990000**			
Hinweis						

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte
- Crimpen von Kontakt und Isolation in einem Arbeitsgang

HTF SUB-D



Für SUB-D-Kontakte mit offener Crimpkralle

- ~AWG 28....20



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	HTF SUB-D
Kontaktart	SUB-D
Station 1: A / B	
Station 2: A / B	
Station 3: A / B	
C	
D	
Werkzeugdaten	
Breite	200 mm
Gewicht	438 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	HTF SUB-D	1	9013260000
Hinweis			

Crimpwerkzeuge für sonstige Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte
- Crimpen von Kontakt und Isolation in einem Arbeitsgang

HTF RSV 12 / HTF RSV 16

0,14...2,5 mm²



HTF RSV 16
- ~AWG 26...16

HTF RSV 12
- ~AWG 14...12



HTF ZRV / HTF DFF / HTF AFK 2.5

0,2...2,5 mm²



HTF DFF

Für Kontakte der Weidmüller DFF-Serie
- ~AWG 24...14
- 0,22...2,5 mm²

HTF ZRV

Für Kontakte des Weidmüller Kontaktsystems ZRV bzw. MKF Flachkontakte der Firma Grote & Hartmann und baugleiche Ausführungen
- ~AWG 24...17
- 0,2...1,0 mm²

HTF AFK 2.5

Für FEKO ZRV Kontakte des Weidmüller Kontaktsystems ZRV bzw. AFK Kontakte der Firma Grote & Hartmann und baugleiche Ausführungen
- ~AWG 24...12
- 0,2...2,5 mm²



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	HTF RSV 12	HTF RSV 16 WI	HTF ZRV	HTF DFF	HTF AFK 2.5
Kontaktart	RSV- und DSTV-HD	RSV- und DSTV-HD	Weidmüller ZRV	Weidmüller DFF	Weidmüller FEKO ZRV
Crimpbereich			0,2...1 mm²	0,22...2,5 mm²	0,2...2,5 mm²
Crimpbereich 1 (bei mehreren Crimpstellen)	2,5 mm²	0,14 mm²...0,25 mm²	0,2...0,35 mm²	0,22...0,35 mm²	0,2...3,5 mm²
Crimpbereich 2 (bei mehreren Crimpstellen)	4 mm²	0,34 mm²...0,75 mm²	0,5...1 mm²	0,5...1 mm²	0,5...1 mm²
Crimpbereich 3 (bei mehreren Crimpstellen)		0,34 mm²...0,75 mm²		1,5...2,5 mm²	1,5...2,5 mm²
Crimpbereich 4 (bei mehreren Crimpstellen)		1 mm²...1,5 mm²			
Crimpbereich 5 (bei mehreren Crimpstellen)					
Werkzeugdaten					
Breite	205 mm	205 mm	200 mm	205 mm	200 mm
Gewicht	445 g	445 g	436 g	445 g	438 g
Hinweis					

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	HTF RSV 12	1	**9013550000**
	HTF RSV 12 ZERT	1	**9017890000**
	HTF RSV 16	1	**9013560000**
	HTF RSV 16 ZERT	1	**9017880000**
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
HTF ZRV	1	**9014840000**
HTF DFF	1	**9014140000**
HTF AFK 2.5	1	**9201040000**

Presswerkzeuge

- Presswerkzeug für modulare Steckverbinder System WE (Western Electric und DEC)
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

3 Funktionen:

- Steckverbinder verpressen
- Gehäuseschirmung verpressen
- Kabelschirmung ancrimpen

TT 8 RS MP 8



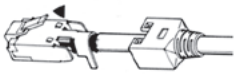
Für 8-polige, geschirmte RJ45 Stecker

- AWG 27...24

Steckverbinder verpressen



Gehäuseschirmung verpressen



Kabelschirmung ancrimpen





Technische Daten

Kontaktbeschreibung	TT 8 RS MP 8
Polzahl	8
Werkzeugdaten	
Breite	255 mm
Gewicht	1251 g
Hinweis	

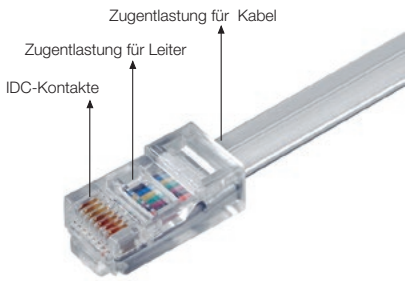
Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	TT 8 RS MP 8	1	9202800000
Hinweis	Ein breites Sortiment an RJ45-Steckern finden Sie in unserem aktuellen Katalog für Industrial Ethernet		

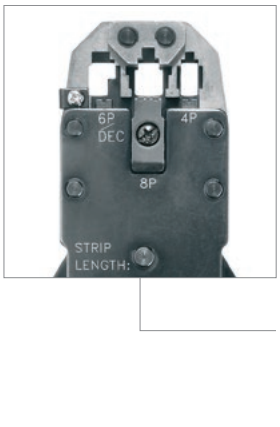
Presswerkzeuge

- Presswerkzeug für modulare Steckverbinder System WE (Western Electric und DEC)
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

3 Funktionen:
- Schneiden
- Abisolieren
- Crimpen



TT 864 RS WE





Für bis zu 8-polige flache oder flach-ovale Datenleitungen

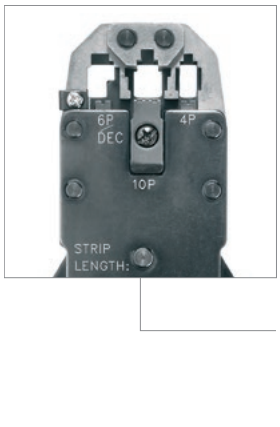
- AWG 28...24
- Anschlagen von:

4-poligen WE-Steckern
6-poligen (RJ12) WE-Steckern
6-poligen WE-Steckern (DEC)
8-poligen (RJ45) WE-Steckern

- Dreifach-Crimpung bei RJ45
- Für Stecker von AMP oder baugleiche Ausführungen
- Andere Ausführungen auf Anfrage



TT 1064 RS WE





Für bis zu 10-polige flache oder flach-ovale Datenleitungen

- AWG 28...24
- Anschlagen von:

4-poligen WE-Steckern
6-poligen (RJ12) WE-Steckern
6-poligen WE-Steckern (DEC)
10-poligen (RJ45) WE-Steckern

- Dreifach-Crimpung bei RJ45
- Für Stecker von AMP oder baugleiche Ausführungen
- Andere Ausführungen auf Anfrage



Technische Daten

Werkzeugdaten	TT 864 RS	TT 1064 RS
Breite	205 mm	205 mm
Gewicht	525 g	531 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	TT 864 RS	1	**9008120000**	TT 1064 RS	1	**9008190000**
Hinweis	Ein breites Sortiment an RJ45-Steckern finden Sie in unserem aktuellen Katalog für Industrial Ethernet			Ein breites Sortiment an RJ45-Steckern finden Sie in unserem aktuellen Katalog für Industrial Ethernet		

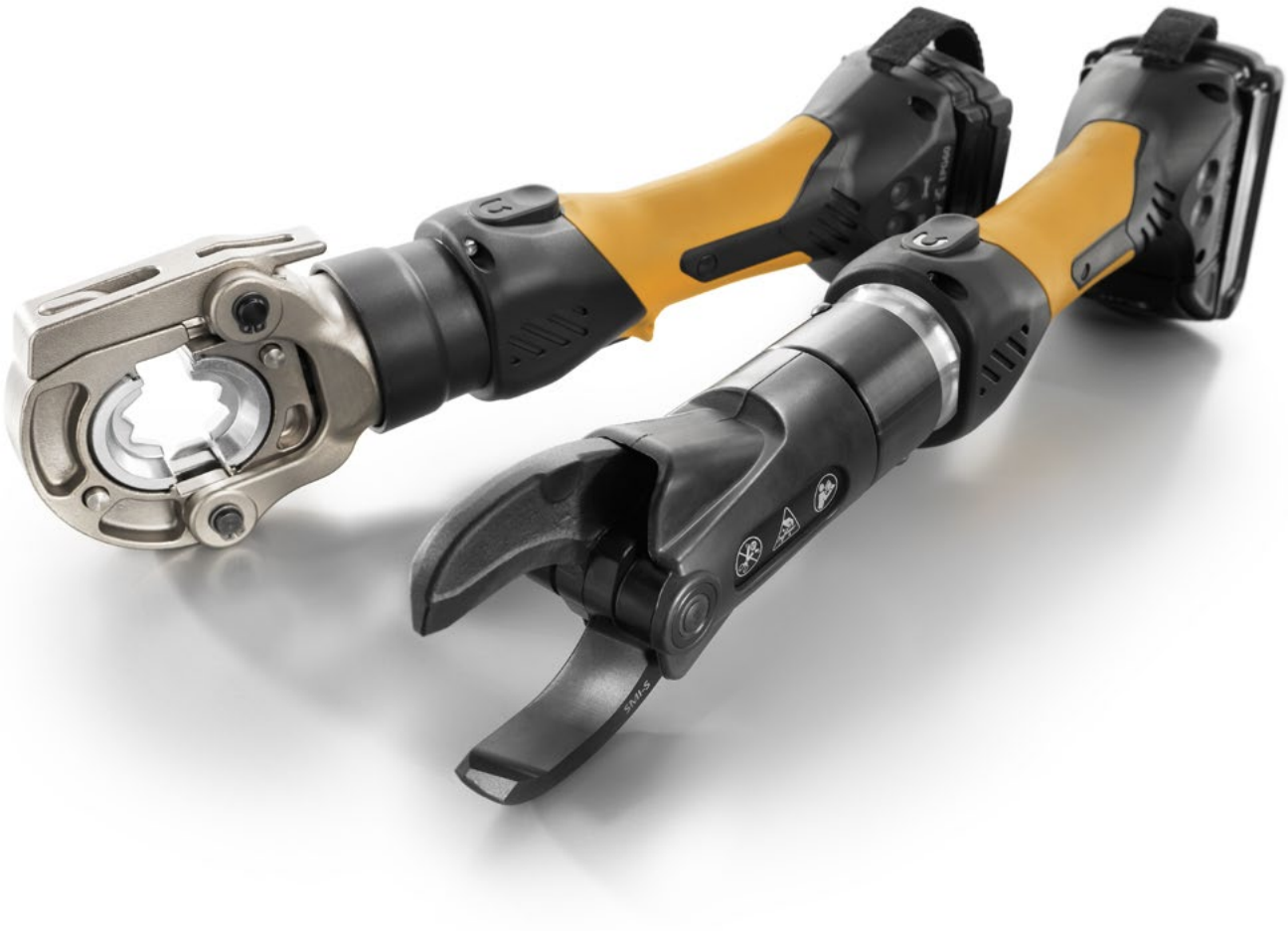
Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	ERSATZMESSERSATZ TT864	1	**9008130000**	ERSATZMESSERSATZ TT864	1	**9008130000**
Hinweis						

Mechanische und elektrohydraulische Schneid- und Crimpwerkzeuge

Weltweit sind Präzisionswerkzeuge von Weidmüller im Einsatz. Dieser Verantwortung stellt sich Weidmüller und bietet umfassende Leistungen.

Für die Erzeugung und Verteilung von Elektrizität werden Kabel mit großen Querschnitten verwendet. Dabei müssen zuverlässige und sichere Anschlüsse sowie eine benutzerfreundliche Kabelverarbeitung garantiert sein. Sie sind ein Maßstab für technische Weiterentwicklungen, denen immer mehr Bedeutung zukommt.



Hydraulisches Akku-Schneidwerkzeug EPG Cut 40

- Elektro-hydraulisches Akku-Schneidwerkzeug
- Schneiden von CU- AL-Leitern bis Ø 40 mm
- Schnellverschlusskopf bis 360° drehbar
- Automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
- Motorabschaltung und automatischer Rücklauf nach vollendetem Schneidvorgang
- Elektronische Steuerung und Überwachung des Schneidvorgangs
- Integriertes Servicemanagement und Softwareupdate über USB
- Multifunktions-Elektronik mit Sleepmodus, Wartungsanzeige und Akkukontrolle
- Li-Ionen Akku mit Ladezustandsanzeige

EPG CUT 40





Technische Daten

Kontaktbeschreibung	EPG CUT 40
Stanzkraft	30 kN
Werkzeugdaten	
Tiefe x Breite x Höhe / Gewicht	70 / 80 / 365 mm / 3100 GRM
Hinweis	Gewicht inkl. Akku

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	EPG CUT 40	1	**2453830000**
Hinweis			

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
Ersatz-Akku	AKKU LI 18B2	1	**2858730000**
Ersatz-Akku	AKKU LI 18B5	1	**2860070000**
Ladegerät 100 - 240 V AC / 50/60 Hz	LADEGERAET EPG	1	**1509370000**
Hinweis			

Crimpwerkzeug EPG 45

Elektro-Hydraulisches Akku-Crimpwerkzeug zur Verarbeitung von Kabelschuhen und Verbindern bis 150 mm².

- extrem schnelles Arbeiten durch 3-fach Axial-Kolbenpumpe
- großer Verarbeitungsbereich bis 150 mm²
- Schnellverschlusskopf um 270° drehbar
- durch Klappverschluss müheloses Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
- Motorabschaltung und automatischer Rücklauf bei vollendeter Pressung
- elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorgangs
- manueller Rücklauf
- Abspeichern aller Verpressungen und Fehlermeldungen auf internem Speicher
- Auslesung aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB
- keine abgebrochenen Presszyklen durch laufende Überwachung der Restakkuladung
- kontrollierte Motoransteuerung zur Lebensdauererhöhung von Getriebe, Motor und Akku
- integriertes Service Management und Software-Update über USB
- schneller Werkzeugrücklauf durch hohes Rücklaufördervolumen
- Multifunktions-Elektronik mit Sleepmodus, Wartungsanzeige und Akkukontrolle
- integriertes, intelligentes Elektronikmodul mit zwei Multifunktions-Leuchtdioden (3-Farben LED)
- Mini-USB-Schnittstelle für gängige PC-Systeme:
  - Verpresskurven- und Fehlermeldungsausgabe
  - Servicekontrolle
- Li-Ionen Akku mit Ladezustandsanzeige: 18 V, 2 Ah

EPG 45



Lieferumfang
- Hydraulische Akku-Presse inkl. Akku und Ladegerät
- Bedienungsanleitung
- Software
- USB-Kabel
- Stofftasche für Werkzeuge und Presseinsätze



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	EPG 45
Antrieb	Elektro-hydaulisch
Preßkraft / Hub	45 kN / 16 mm
Crimpbereich	6...150 mm²
Ladezeit	0,5 h
Werkzeugdaten	
Tiefe / Breite / Höhe	70 / 80 / 365 mm
Gewicht	2300 g
Hinweis	Gewicht inkl. Akku

Einsatzbereiche	Ø mm²
WM-Presseinsätze für EURO-Serie	6 – 150
Sechskant-Presseinsätze für Pressekabelschuhe (DIN 46235) + Verbinder (DIN 46267)	6 – 150 (K5-K22)

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	EPG 45	1	1500830000
Hinweis			

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
Ersatz-Akku	AKKU LI 18B2	1	2858730000
Ersatz-Akku	AKKU LI 18B5	1	2860070000
Ladegerät 100 - 240 V AC / 50/60 Hz	LADEGERAET EPG	1	1509370000
Hinweis			

Crimpeinsätze WM-Form

- Zum Verarbeiten von Kabelschuhen und Verbindern der Euro-Serie

Bestelldaten

Cu mm²	AWG	Crimpbreite mm	Typ	Best.-Nr.
10/70	8 / 2/0	7/5	ES EPG 45 WM 10/70	**1500870000**
16/35	6 / 2	7/10	ES EPG 45 WM 16/35	**1500920000**
25/50	4 / 1	12/10	ES EPG 45 WM 25/50	**1500880000**
95	3/0 / 3/0	5	ES EPG 45 WM 95	**1500890000**
120	4/0 / 4/0	5	ES EPG 45 WM 120	**1500900000**
150	5/0 / 5/0	5	ES EPG 45 WM 150	**1994550000**



Crimpeinsätze Sechskantform

- Für Cu-Presskabelschuhe DIN 46235
- Cu-Pressverbinder DIN 46267 Teil 1
- Al und Al/Cu Presskabelschuhe und Verbinder

Bestelldaten

Kennzahl	Cu mm²	Al mm²	AWG	Crimpbreite mm	Typ	Best.-Nr.
5	6		10 / 10	7	ES EPG 45 HEX 6	**1500930000**
6/16	10/70	-/50	8 / 2/0	7/5	ES EPG 45 HEX 10/70	**1500940000**
8/12	16/35	-/16+25	6 / 2	12/10	ES EPG 45 HEX 16/35	**1500950000**
10/14	25/50	10/35	4 / 1	12/5	ES EPG 45 HEX 25/50	**1500970000**
18	95	70	3/0 / 3/0	5	ES EPG 45 HEX 95	**1500980000**
20	120		4/0 / 4/0	5	ES EPG 45 HEX 120	**1500990000**
22	150		5/0 / 5/0	5	ES EPG 45 HEX 150	**1994540000**



Crimpwerkzeug EPG 60

- Elektro-hydraulisches Akku-Crimpwerkzeug
- Verarbeitung von Kabelschuhen und Verbindern bis 240 mm²
- Schnellverschlusskopf bis 270° drehbar
- Automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
- Motorabschaltung und automatischer Rücklauf nach vollendetem Crimp
- Elektronische Steuerung und Überwachung des Crimpvorgangs
- Integriertes Servicemanagement und Softwareupdate über USB
- Multifunktions-Elektronik mit Sleepmodus, Wartungsanzeige und Akkukontrolle
- Li-Ionen Akku mit Ladezustandsanzeige

EPG 60



Lieferumfang
- Hydraulische Akku-Presse inkl. Akku und Ladegerät
- Bedienungsanleitung
- Software
- USB-Kabel
- Kunststoffkoffer für Werkzeuge und Presseinsätze



Technische Daten

Kontaktbeschreibung	EPG 60
Presskraft / Hub	60kN / 16 mm
Betriebsspannung	18 V
Crimpbereich	6...240 mm²
Aderendhülsenquerschnitt	25...185 mm²
Ladezeit	0,5 h
Werkzeugdaten	
Tiefe / Breite / Höhe	70 / 100 / 355 mm
Gewicht	3300 g
Hinweis	Gewicht inkl. Akku

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	EPG 60	1	2453810000
Hinweis			

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
Ersatz-Akku	AKKU LI 18B2	1	2858730000
Ersatz-Akku	AKKU LI 18B5	1	2860070000
Ladegerät 100 - 240 V AC / 50/60 Hz	LADEGERAET EPG	1	1509370000
Hinweis			

Crimpeinsätze WM-Form

- Zum Verarbeiten von Kabelschuhen und Verbindern der Euro-Serie

Bestelldaten

Cu mm²	AWG	Crimpbreite mm	Typ	Best.-Nr.
10	8 / 8	7	ES EPG/HPG 60 WM 10	**2469540000**
16	6 / 6	7	ES EPG/HPG 60 WM 16	**2469550000**
25	4 / 4	12	ES EPG/HPG 60 WM 25	**2469560000**
35	2 / 2	5	ES EPG/HPG 60 WM 35	**2469570000**
50	1 / 1	5	ES EPG/HPG 60 WM 50	**2469580000**
70	2/0 / 2/0	5	ES EPG/HPG 60 WM 70	**2469590000**
95	3/0 / 3/0	5	ES EPG/HPG 60 WM 95	**2469600000**
120	4/0 / 4/0	5	ES EPG/HPG 60 WM 120	**2469610000**
150	5/0 / 5/0	5	ES EPG/HPG 60 WM 150	**2469620000**
185	6/0 / 6/0	5	ES EPG/HPG 60 WM 185	**2469630000**
240	450 / 450	5	ES EPG/HPG 60 WM 240	**2469640000**



Crimpeinsätze Sechskantform

- Für Cu-Presskabelschuhe DIN 46235
- CU-Pressverbinder DIN 46267 Teil 1
- Al und Al/Cu Presskabelschuhe und Verbinder

Bestelldaten

Kennzahl	Cu mm²	Al mm²	AWG	Crimpbreite mm	Typ	Best.-Nr.
6	10		8 / 8	7	ES EPG/HPG 60 HEX 10	**2505160000**
8	16		6 / 6	12	ES EPG/HPG 60 HEX 16	**2505170000**
10	25	10	4 / 4	12	ES EPG/HPG 60 HEX 25	**2505180000**
12	35	16+25	2 / 2	5	ES EPG/HPG 60 HEX 35	**2505190000**
14	50	35	1 / 1	5	ES EPG/HPG 60 HEX 50	**2505200000**
16	70	50	2/0 / 2/0	5	ES EPG/HPG 60 HEX 70	**2505210000**
18	95	70	3/0 / 3/0	5	ES EPG/HPG 60 HEX 95	**2505220000**
20	120		4/0 / 4/0	5	ES EPG/HPG 60 HEX 120	**2505230000**
22	150	95+120	5/0 / 5/0	5	ES EPG/HPG 60 HEX 150	**2505240000**



Crimpeinsätze Trapezform

- Aderendhülse 25-185 mm²

Bestelldaten

Cu mm²	AWG	Crimpbreite mm	Typ	Best.-Nr.
50	1 / 1	22	ES EPG 60/HPG AEH 50	**2577830000**
70	2/0 / 2/0	22	ES EPG 60/HPG AEH 70	**2577850000**
95	3/0 / 3/0	22	ES EPG 60/HPG AEH 95	**2577870000**
120	4/0 / 4/0	22	ES EPG 60/HPG AEH 120	**2577880000**
150	5/0 / 5/0	22	ES EPG 60 AEH 150	**2577900000**
185	6/0 / 6/0	22	ES EPG 60 AEH 185	**2577930000**



Eindrückwerkzeug für Twisted-Pair-Kabel

Zum Anschluss von Twisted Pair-Kabel an Klemmleisten mit Schneid-/Klemmkontakten z. B. in Haupt-, Etagenverteilern und modularen Wandanschlussdosen in der strukturierten Gebäudeverkabelung.

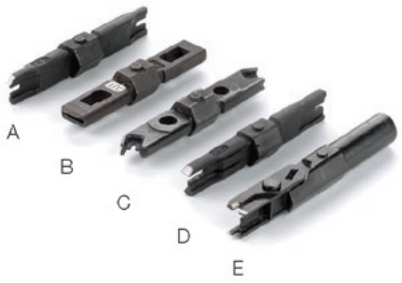
PDT

Eindrückwerkzeug



Das Punch Down Tool bietet folgende Ausstattungsmerkmale:

- Mechanismus aus Metallteilen
- Einstellbarer Pressdruck für Leitergrößen AWG 20 bis AWG 28
- Unterschiedliche Messer für Anschlussleisten des Typs 110 von AT & T, des Typs 66, des Typs LSA Plus von Krone (Standard- und Scherenschneidfunktion) sowie für Telefondosen 630A6
- Eindrückmesser mit 2 Funktionen: Eindrücken oder Eindrücken und Abschneiden des überstehenden Leiters
- Aufbewahrungsfach für 1 Messer



A = PD Messer 110
B = PD Messer 66
C = PD Messer 630
D = PD Messer Krone LSA (Standard)
E = PD Messer Krone LSA (Schere)

Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	PUNCH DOWN TOOL PDT
Tiefe / Breite / Höhe	37 / 160 / 29 mm
Gewicht	142 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	PUNCH DOWN TOOL PDT	1	**9013970000**
Hinweis	(ohne Messer)		

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
A	ERME 110 PDT	1	**9013960000**
B	ERME 66 PDT	1	**9013980000**
C	ERME 630 PDT	1	**9013990000**
D	ERME LSA PLUS STANDARD	1	**9014000000**
E	ERME LSA PLUS SCHERE	1	**9014050000**
Hinweis			

Removal Tool CM3, CM5, HD

Removal Tool HD

Removal Tool CM3
Kontaktlösewerkzeug zum Lösen der Crimpkontakte im ConCept CM3-Modul
Removal Tool CM5
Kontaktlösewerkzeug zum Lösen der Crimpkontakte im ConCept CM5-Modul
Removal Tool HD
Kontaktlösewerkzeug zum Lösen der Crimpkontakte im ConCept CM10-Modul

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
REMOVAL TOOL CM 3	1	1866710000
REMOVAL TOOL CM 5	1	1866720000
REMOVAL TOOL HD	1	1866730000



Removal Tool CM20

Removal Tool CM 20

Kontaktlösewerkzeug zum Lösen der Crimpkontakte im ConCept CM20-Modul

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
REMOVAL TOOL CM 20	1	1866740000



Removal Tool HE

Removal Tool HE

Kontaktlösewerkzeug für ConCept HE-Modul und zum Lösen der Crimpkontakte im ConCept CM4-Modul

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
REMOVAL TOOL HE	1	1866750000



HDC-DW RSV 1.6

Kontaktlösewerkzeug für ConCept Modul oder zur Demontage gestanzter HD-Buchsen- und Stiftkontakte Typ CB/CS und GB/GS

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
DW RSV 1.6	1	9004530000



Removal Tool AFK

Kontaktlösewerkzeug zum Lösen der FEKO ZRV Kontakte.

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
REMOVAL TOOL AFK	1	1866760000



Ersatzhülle Kontaktlösewerkzeug

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
HUELSE REMOVAL TOOL HD	5	1044100000
HÜLSE REMOVAL TOOL CM 3	5	1044080000
HÜLSE REMOVAL TOOL CM 5	5	1044090000



HTX-HDC/POF

POF-Crimpen

Vercrimpung von Lichtwellenleiter-Kontakten der "polymeroptischen Faser" (POF).
- Für Stecker und Buchse
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelung bei Fehlbedienung
- Locator für exakte Positionierung des Kontaktes

Kontakte:
- LWL HD-Kontakt Buchse für Ø 1.0 mm POF
- LWL HD-Kontakt Stift für Ø 1.0 mm POF

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
HTX-HDC/POF	1	**9010950000**

Technische Daten

Gewicht	438 g



PB LWL/POF / PS LWL/POF

POF-Polieren

Für die Bearbeitung der Schnittfläche von Lichtwellenleitern mit polymeroptischer Faser (POF).
- Polierscheibe (PS LWL/POF)
- Polierbogen (PB LWL/POF)

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
PB LWL/POF	1	**9020400000**
PS LWL/POF	1	**9020390000**



Kabelbinderwerkzeuge

RT 1

Kabelbinderwerkzeuge



Für Kunststoff-Kabelbinder 2,5...4,8 mm Breite und einer Dicke bis 1,6 mm.

- Festziehen und Abtrennen von Kabelbindern in einem Arbeitsgang
- Die Spannkraft ist in einem weiten Bereich, von kleinen bis zu Standardkabelbindern, einstellbar.
- Für Kabelbündel von 1,6 mm bis 100 mm Durchmesser



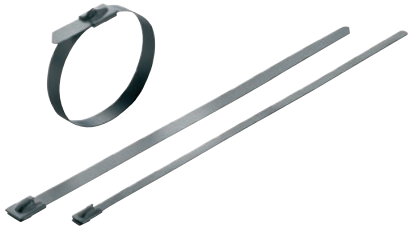
WSM Tool

Automatisches Kabelbinderwerkzeuge



Für Stahlkabelbinder mit einer Breite von 4,6 mm

- Festziehen und automatisches Abschneiden der überstehenden Binderenden in einem Arbeitsgang
- Für Stahlkabelbinder z.B. Weidsteel von Weidmüller



Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	KABELBINDERZANGE RT-1	WSM TOOL AUTOMATIK
Tiefe	20 mm	20 mm
Gewicht	260 g	579 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	KABELBINDERZANGE RT-1	1	**1296000000**	WSM TOOL AUTOMATIK	1	**1774470000**
Hinweis						

Kabelbinderwerkzeuge

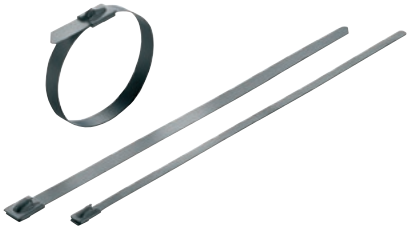
WSM Tool

Kabelbinderwerkzeuge



Für Stahlkabelbinder mit einer Breite von 4,6 mm

- Zum Festziehen der Stahlkabelbinder, danach kann das Kabelband per 90° Drehung abgesetzt werden.



Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	WSM TOOL MANUELL
Tiefe	20 mm
Gewicht	633 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	WSM TOOL MANUELL	1	1774480000
Hinweis			

Handwerkzeug-Bedienhilfe

- Einfache Handwerkzeugbefestigung
- Handkraftreduzierung durch Hebelübersetzung
- Schnelles Wechseln des Werkzeuges
- Wartungsfrei
- Für mittlere Serien

EASYCRIMP



- Handwerkzeugantrieb für mechanische Crimpwerkzeuge
- Zuverlässige Verarbeitung von Weidmüller
- Aderendhülsen, Kabelschuhe und Stecker



Technische Daten

	EASYCRIMP
Antrieb	mechanisch
Befestigung max.	68 mm
Befestigung min.	35 mm
Griffbreite max.	28 mm
Griffhöhe max.	22 mm
Griffhöhe, min.	12 mm
Hebelweg max.	230 mm
Hebelweg min.	140 mm
Breite / Tiefe / Höhe	230 / 125 / 255 mm
Gewicht	5 kg
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	EASYCRIMP	1	**2000360000**
Hinweis			

Zangen

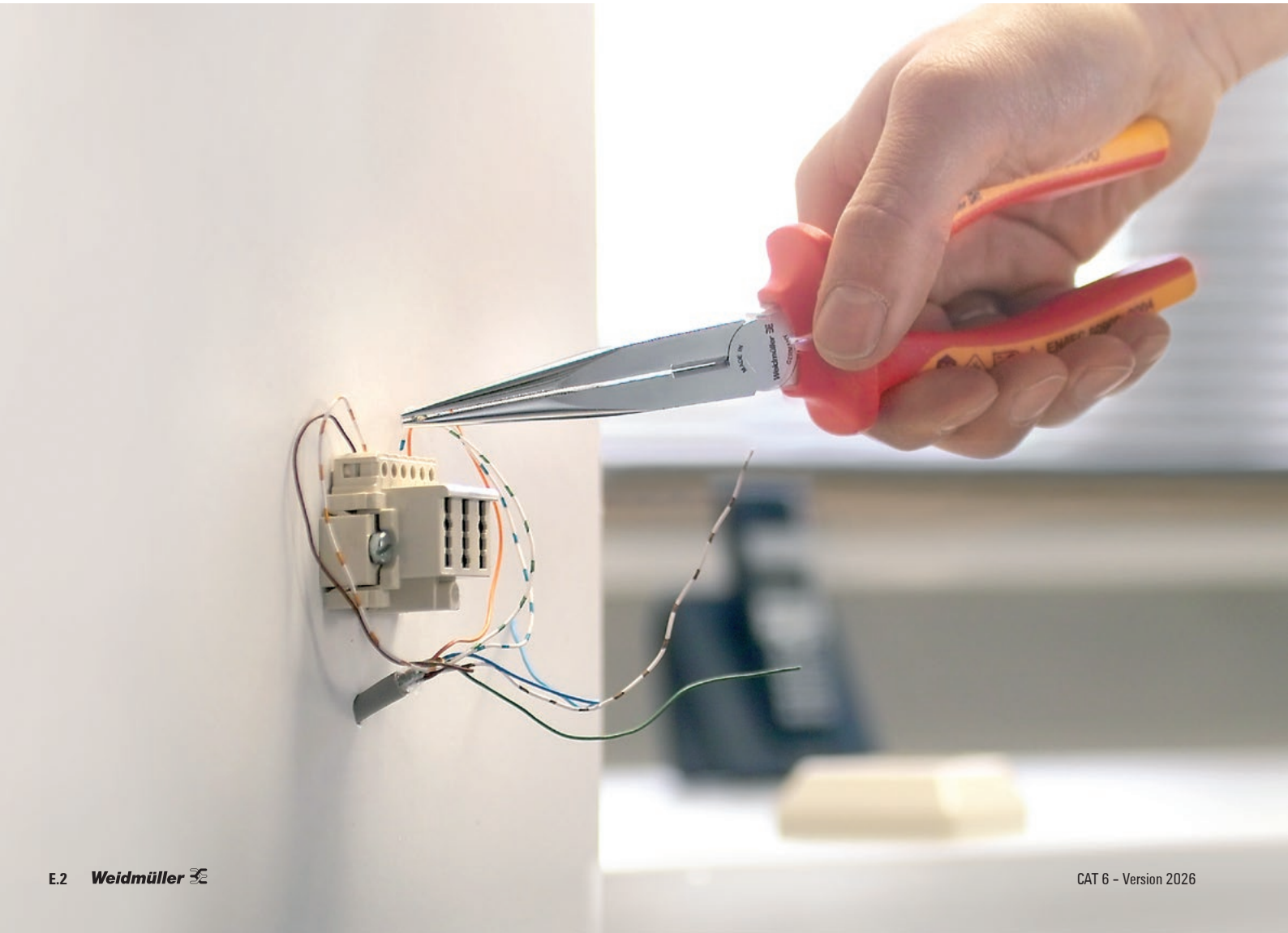
Zangen	Einleitung	E.2
	VDE-isolierte Kombizangen	E.3
	VDE-isolierte Seitenschneider	E.4
	VDE-isolierte Telefonzangen	E.5
	VDE-isolierte Flach- und Rundzangen	E.6
	Abisolierzange	E.7
	Wasserpumpenzange	E.8
	ESD-Zangen	E.10
	Zangen	E.12

Zupacken statt Abrutschen

Working with our tool, that's the new rule.

Weltweit bewährte Zangen, die Ihnen in allen Arbeitsbereichen Superkräfte verleihen

Sind Sie bereit, Spitzenleistung zu geben? Dann sind Sie mit unserem Zangensortiment optimal bedient – übrigens auch bei gefährlichen Einsätzen. Gerade bei der Arbeit unter Spannung müssen besondere Richtlinien beachtet und spezielle Werkzeuge verwendet werden. In unserem breiten Zangensortiment finden Sie Produkte, die genau für solche Anwendungen designt wurden. Sie entsprechen selbstverständlich allen gängigen nationalen und internationalen Prüfnormen wie z. B. der DIN EN 60900.



VDE-isolierte Kombizangen

Bis 1.000 V (AC) und 1.500 V (DC)
Schutzisolation nach IEC 900, DIN EN 60900

- Gesenkgeschmiedet aus hochwertigen Spezial-Werkzeugstählen
- Sicherheitsgriffe mit ergonomischer und abgleitsicherer TPE-VDE-Hülle
- Aus schlagfestem, kälte- und wärmebeständigen, schwer entflammbaren, cadmiumfreien TPE (Thermoplastisches Elastomer)
- Elastische Greifzone und harter Kern
- Hochglanzpolierte Oberfläche
- Korrosionsgeschützt durch galvanische Beschichtung (Nickel-Chrom)

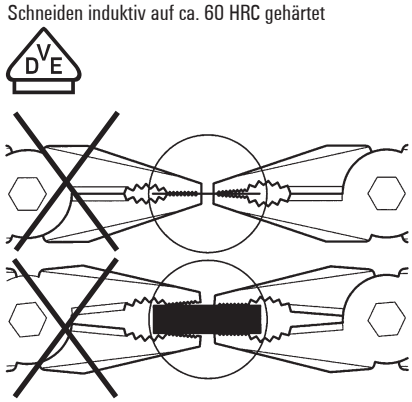
KBZ 160 / KBZ 180 / KBZ 200

Kombizangen



Kombizange nach DIN ISO 5746

- Mit Öffnungsspalt (siehe Skizze)
- Bis zu einer Dicke von 2,5 mm werden Folien und Bleche mit der Spitze gegriffen
- Bis zu einer Dicke von 2,5 mm zieht die Greifkraft das Werkstück in Richtung Gelenk
- Besonders lange Schneide für Flach- und Rundkabel
- Zum Schneiden weicher und harter Drähte
- Schneiden induktiv auf ca. 60 HRC gehärtet



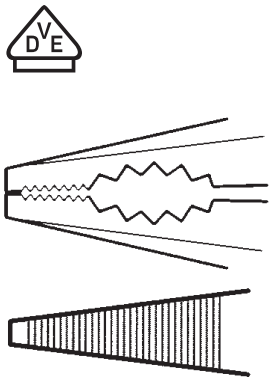
KBZI 200

Kraft-Kombizange schweres Modell (Telegrafenzange)



Telegrafenzange (Kombizange) nach DIN 5746

- Schweres Modell für hohe Anforderungen
- Besonders lange Schneide für Flach- und Rundkabel
- Zum Schneiden weicher und harter Drähte
- Schneiden induktiv auf ca. 64 HRC gehärtet
- Für weichen- und Pianodraht



Technische Daten

Schneidleistung	KBZ 160	KBZ 180	KBZ 200	KBZI 200
Leiterdurchmesser max. (MH)	2,5 mm	2,8 mm	3 mm	3,8 mm
Leiterdurchmesser max. (H)	1,8 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,7 mm
Leiterdurchmesser max. (P)				2,3 mm
Werkzeugdaten				
Schneidenhärte	60 HRC	60 HRC	60 HRC	64 HRC
Gesamtlänge	160 mm	180 mm	200 mm	200 mm
Gewicht	230 g	290 g	362 g	412 g
Hinweis	**(MH)** mittelharter Draht; **(H)** harter Draht; **(P)** Pianodraht			**(MH)** mittelharter Draht; **(H)** harter Draht; **(P)** Pianodraht

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	KBZ 160	1	**9046280000**
	KBZ 180	1	**9046290000**
	KBZ 200	1	**9046300000**
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
KBZI 200	1	**9046430000**

VDE-isolierte Seitenschneider

Bis 1.000 V (AC) und 1.500 V (DC)
Schutzisolation nach IEC 900, DIN EN 60900

- Gesenkgeschmiedet aus hochwertigen Spezial-Werkzeugstählen
- Sicherheitsgriffe mit ergonomischer und abgleitsicherer TPE-VDE-Hülle
- Aus schlagfestem, kälte- und wärmebeständigen, schwer entflammbaren, cadmiumfreien TPE (Thermoplastisches Elastomer)
- Elastische Greifzone und harter Kern
- Hochglanzpolierte Oberfläche
- Korrosionsgeschützt durch galvanische Beschichtung (Nickel-Chrom)

KSE 160 / KSE 200 / SE TOP

Profi-Seitenschneider für Pianodraht



Seitenschneider nach DIN ISO 5749

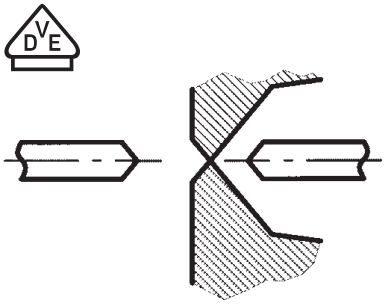
- Schneiden zusätzlich auf ca. 64 HRC induktiv gehärtet
- Zum Schneiden weicher Drähte und Pianodraht

KSE 160 - KSE 200

- Optimierte Kraftübertragung
- Schnittkraftoptimierte Präzisionsschneide

SE TOP

- Mit eingelegtem Gelenk
- Besonders feine Präzisionsschneide



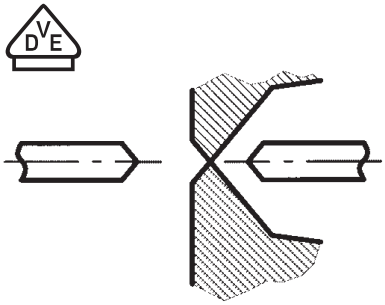
SE HD 140 / SE HD 160 / SE HD 180

Seitenschneider für harten Draht



Seitenschneider nach DIN ISO 5749

- Mit eingelegtem Gelenk
- Mit Präzisionsschneide
- Schneiden zusätzlich auf ca. 62 HRC induktiv gehärtet
- Spezieller Werkzeugstahl



Technische Daten

Schneidleistung	KSE 160	KSE 200	SE TOP
Leiterdurchmesser max. (MH)	3,5 mm	4,2 mm	3,5 mm
Leiterdurchmesser max. (H)	2,5 mm	3 mm	2,5 mm
Leiterdurchmesser max. (P)	2 mm	2,5 mm	2 mm
Werkzeugdaten			
Schneidenhärte	64 HRC	64 HRC	64 HRC
Gesamtlänge	160 mm	200 mm	160 mm
Gewicht	243 g	325 g	251 g
Hinweis	**(MH)** mittelharter Draht; **(H)** harter Draht; **(P)** Pianodraht		

	SE HD 140	SE HD 160	SE HD 180
Leiterdurchmesser max. (MH)	2,8 mm	3 mm	3,8 mm
Leiterdurchmesser max. (H)	2 mm	2,3 mm	3 mm
Leiterdurchmesser max. (P)	1,4 mm	1,6 mm	1,8 mm
Werkzeugdaten			
Schneidenhärte	62 HRC	62 HRC	62 HRC
Gesamtlänge	140 mm	160 mm	180 mm
Gewicht	203 g	253 g	291 g
Hinweis	**(MH)** mittelharter Draht; **(H)** harter Draht; **(P)** Pianodraht		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	KSE 160	1	**9046410000**
	KSE 200	1	**9046420000**
	SE TOP	1	**9046340000**
Hinweis			

	Typ	VPE	Best.-Nr.
	SE HD 140	1	**9046310000**
	SE HD 160	1	**9046320000**
	SE HD 180	1	**9046330000**

VDE-isolierte Telefonzangen

Bis 1.000 V (AC) und 1.500 V (DC)
Schutzisolation nach IEC 900, DIN EN 60900

- Gesenkgeschmiedet aus hochwertigen Spezial-Werkzeugstählen
- Sicherheitsgriffe mit ergonomischer und abgleitsicherer TPE-VDE-Hülle
- Aus schlagfestem, kälte- und wärmebeständigen, schwer entflammbaren, cadmiumfreien TPE (Thermoplastisches Elastomer)
- Elastische Greifzone und harter Kern
- Hochglanzpolierte Oberfläche
- Korrosionsgeschützt durch galvanische Beschichtung (Nickel-Chrom)

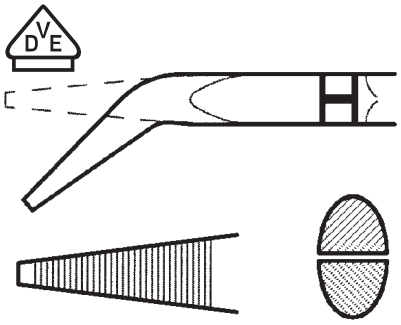
FRZ SG 160 / FRZ SG 200

Flachrundzange mit Schneide (Telefonzange)



Telefonzange mit Schneide gebogen nach DIN ISO 5745

- Flachrunde Backen
- Greifflächen geriffelt
- Spitze um 45° gebogen
- Schneiden zusätzlich auf ca. 60 HRC induktiv gehärtet
- Spezial-Werkzeugstahl



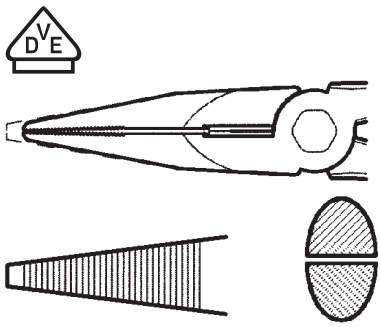
FRZ S 160 / FRZ S 200

Flachrundzange mit Schneide (Telefonzange)



Telefonzange mit Schneide nach DIN ISO 5745

- Flachrunde Backen
- Greifflächen geriffelt
- Schneiden zusätzlich auf ca. 60 HRC induktiv gehärtet
- Spezial-Werkzeugstahl



Technische Daten

Schneidleistung	FRZ SG 160	FRZ SG 200
Leiterdurchmesser max. (MH)	2,5 mm	2,8 mm
Leiterdurchmesser max. (H)	1,6 mm	1,8 mm
Werkzeugdaten		
Schneidenhärte	60 HRC	60 HRC
Gesamtlänge	160 mm	200 mm
Gewicht	162 g	207 g
Hinweis	**(MH)** mittelharter Draht; **(H)** harter Draht; **(P)** Pianodraht	

Schneidleistung	FRZ S 160	FRZ S 200
Leiterdurchmesser max. (MH)	2,5 mm	2,8 mm
Leiterdurchmesser max. (H)	1,6 mm	1,8 mm
Werkzeugdaten		
Schneidenhärte	60 HRC	60 HRC
Gesamtlänge	160 mm	200 mm
Gewicht	170 g	224 g
Hinweis	**(MH)** mittelharter Draht; **(H)** harter Draht; **(P)** Pianodraht	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	FRZ SG 160	1	**9046390000**
	FRZ SG 200	1	**9046400000**
Hinweis			

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	FRZ S 160	1	**9046370000**
	FRZ S 200	1	**9046380000**

VDE-isolierte Flach- und Rundzangen

Bis 1.000 V (AC) und 1.500 V (DC)
Schutzisolation nach IEC 900, DIN EN 60900

- Gesenkgeschmiedet aus hochwertigen Spezial-Werkzeugstählen
- Sicherheitsgriffe mit ergonomischer und abgleitsicherer TPE-VDE-Hülle
- Aus schlagfestem, kälte- und wärmebeständigen, schwer entflammbaren, cadmiumfreien TPE (Thermoplastisches Elastomer)
- Elastische Greifzone und harter Kern
- Hochglanzpolierte Oberfläche
- Korrosionsgeschützt durch galvanische Beschichtung (Nickel-Chrom)

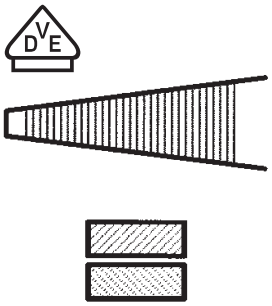
FZ 160

Flachzange



Flachzange nach DIN ISO 5745

- Geriffelte Greiffläche
- Mit langem Maul



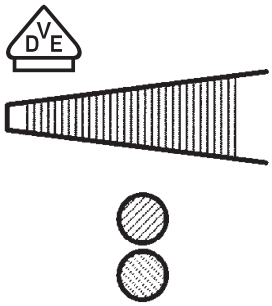
RZ 160

Rundzange



Rundzange nach DIN ISO 5745

- Geriffelte Greiffläche
- Mit langem Maul



Technische Daten

Werkzeugdaten		
Gesamtlänge	160 mm	160 mm
Gewicht	163 g	153 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	FZ 160	1	**9046350000**	RZ 160	1	**9046360000**
Hinweis						

Abisolierzange

Bis 1000 V (AC) und 1500 V (DC)
Schutzisolation nach IEC 900, DIN EN 60900

- Gesenkgeschmiedet aus hochwertigen Spezial-Werkzeugstählen
- Sicherheitsggriffe mit ergonomischer und abgleitsicherer TPE-VDE-Hülle
- Aus schlagfestem, kälte- und wärmebeständigen, schwer entflammbaren, cadmiumfreien TPE (Thermoplastisches Elastomer)
- Elastische Greifzone und harter Kern
- Hochglanzpolierte Oberfläche
- Korrosionsgeschützt durch galvanische Beschichtung (Nickel-Chrom)

AIZ 160

Abisolierzange



Abisolierzange nach DIN ISO 5744

- Zum Abisolieren von Kabeln und Einzelleitern bis 5 mm Außen-Ø
- Im Gesenk geschmiedet
- Im Hochfrequenz-Induktionsverfahren vergütet
- Stellschraube und Kontermutter zum Einstellen des entsprechenden Leiterdurchmessers
- Öffnungsfeder zum komfortablen Arbeiten
- Spezial-Werkzeugstahl

Technische Daten

maximale Abisolierleistung	AIZ 160
Abisolierdurchmesser, max.	5 mm
Werkzeugdaten	
Gesamtlänge	160 mm
Gewicht	193 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	AIZ 160	1	9046440000
Hinweis			

Wasserpumpenzange

- Schnelles Einstellen per Druckknopf
- Keine unabsichtliche Veränderung der Einstellung
- Große Greifweite: Rohre bis 2 Zoll, Mutter 46 mm
- Gegenläufige Verzahnung im hinteren Maulbereich für kraftvolles Zupacken
- Verstärkte Selbstklemmung durch optimierte Maulgestaltung

WPZ 250

Wasserpumpenzange



Technische Daten

maximale Abisolierleistung	WPZ 250
Gesamtlänge	250 mm
Gewicht	200 GRM
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	WPZ 250	1	**2886220000**
Hinweis			

ESD-Zangen

Weidmüller ESD-Zangen dienen dem sicheren, präzisen Einsatz für Arbeiten an sensibler Elektronik. Das spezielle Griff-Material vermeidet elektrostatische Aufladungen.

Elektrostatische Entladung (ESD = Electrostatic Discharge) ist eine nicht zu unterschätzende Gefahr für die Elektronik. Die Übertragung oder Entladung von elektrostatischer Ladung kann erhebliche Schäden verursachen. Für die Beschädigung von empfindlichen Bauteilen reichen Potentiale von weniger als 100 Volt aus. ESD mit Spannungen unter 2.000 Volt nehmen Menschen jedoch nicht wahr. Für ein Arbeiten an Bauteilen, die empfindlich gegen elektrostatische Entladungen sind, bedarf es – neben einem elektrostatikfreien Arbeitsplatz – besonders ausgelegter Werkzeuge.

Die ESD-Zangen sind auf den Einsatz in der Elektronik – elektronische Schaltungen/Bauteile – sowie in der Feinmechanik abgestimmt. Alle Zangen verfügen über einen EGB/ESD- sicheren zweifarbigen Zweikomponenten-Kunststoffgriff. Die verwendeten Griff-Materialien entsprechen allen Anforderungen an den EGB-Schutz für Handwerkzeuge (EGB = Elektrostatisch gefährdete Bauelemente).

Die 120 mm langen ESD-Zangen sind einzeln oder als 4-teiliges Set – Seitenschneider mit spitzem Kopf, Schrägschneider, Flachzange, Spitzzange – erhältlich. ESD-Zangen sind nicht geeignet für Arbeiten an spannungsführenden Bauteilen oder Baugruppen.



SEE ESD 120

Elektronik ESD Seitenschneider mit spitzem Kopf

- Harter Draht (Federdraht/Stahlnägel): 0,2 mm/AWG 32
- Mittelharter Draht (Eisen/Nägel): 1,0 mm/AWG 18
- Weicher Draht (Kupfer/Aluminium): 1,5 mm/AWG 15

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SEE ESD 120	1	9205130000

Technische Daten

Gewicht	90 g



SEE ESD 125

Elektronik ESD Seitenschneider mit ovalem Kopf

- Mittelharter Draht (Eisen/Nägel): 0,3 mm/AWG 29
- Weicher Draht (Kupfer/Aluminium): 1,5 mm/AWG 15

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SEE ESD 125	1	9204750000

Technische Daten

Gewicht	90 g



FZE ESD 130

Elektronik ESD Flachzange

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
FZE ESD 130	1	9204760000

Technische Daten

Gewicht	90 g



SZE ESD 130

Elektronik ESD Spitzzange

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SZE ESD 130	1	9204770000

Technische Daten

Gewicht	90 g



SVSE ESD 130

Elektronik ESD Schrägschneider

- Harter Draht (Federdraht/Stahlnägel): 0,6 mm/AWG 22
- Mittelharter Draht (Eisen/Nägel): 1,0 mm/AWG 18
- Weicher Draht (Kupfer/Aluminium): 1,2 mm/AWG 16

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SVSE ESD 130	1	9205140000

Technische Daten

Gewicht	93 g



SUPER CUT

Elektronik Seitenschneider

- Weicher Draht (Kupfer): 2 mm/AWG 12

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SUPER CUT	1	**9205150000**



KOF SET ESD

Elektronik ESD Kofferset

Inhalt:
- Seitenschneider
- Spitzzange
- Flachzange
- Schrägschneider

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
KOF SET ESD	1	**9205210000**



Schrauben

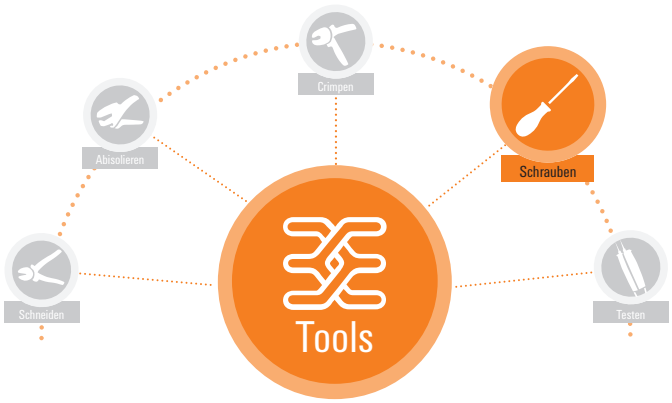
Schrauben	Einleitung – Schrauben	F.2
	Einleitung – Akku-Schrauber	F.4
	Akku-Drehmomentschrauber	F.6
	Bits	F.8
	Drehmomentschraubendreher	F.12
	Unisolierte Drehmomentschraubendreher	F.13
	VDE-isolierte Drehmomentschraubendreher	F.14
	Spezialwerkzeuge SAI	F.16
	Kabelverschraubungswerkzeuge	F.18
	Schraubendreher mit Schneid- und Abisolieraufsatz	F.19
	Schraubendreher SlimLine	F.20
	Schraubendreher	F.24
	VDE-isolierte Schraubendreher	F.25
	Unisolierte Schraubendreher	F.29
	Spannungsprüfer	F.33
	Stiftschlüsselsatz Weidmüller	F.34
	Stift- und Schaltschrankschlüssel	F.35

Festziehen statt Durchdrehen

Working with our tool, that's the new rule.

Robuste Schraubendreher, mit denen Sie im Handumdrehen jede Schraube bezwingen

Mit Kraft kann man viel bewirken. Aber nur, wen man sie präzise einzusetzen weiß. Bei der Arbeit mit unseren Schraubendrehern sind Kraft und Präzision in einem perfekten Gleichgewicht. So können Sie jede Schraube drehen – ohne sie zu zerstören. Das Geheimnis liegt in der einzigartigen Griffkonzeption. Sie ist äußerst ergonomisch, garantiert eine perfekte Handhabung und unterstützt verschiedene Arbeitsweisen. So ist immer eine optimale Übertragung der Axialkraft garantiert. Und wer noch mehr Fingerspitzengefühl beim Schrauben braucht, zum Beispiel bei der Arbeit mit empfindlichen Bauteilen, für den sind unsere Drehmomentschraubendrehern mit einzigartigem Bit-Wechselsystem die erste Wahl.





Präzisionsschraubendreher mit Schnelldrehzone als Weichkomponente mit ergonomischer Fingermulde ermöglicht schnelles und präzises Schrauben

Drehmoment-Schraubendreher mit den ergonomischen Griffen und dem einzigartigen Bitsystem



VDE-isolierte Schraubendreher gemäß DIN EN 60900, IEC 900 für Arbeiten unter Spannung

Die direkt auf die Klinge gespritzte Schutzisolierung sorgt für elektrische Sicherheit bei Arbeiten bis 1.500 Volt (DC) und 1.000 Volt (AC), auch bei kritischen Anwendungen.

Mit den **unisolierten Schraubendrehern** für trockene und allgemeine Anwendungen stellt Weidmüller ein komplettes Schraubendreher-Programm zur Verfügung, das durch sein weiches Material für erheblich höhere Drehmomente – bei deutlich gesteigertem Komfort – sorgt.

Akku-Schrauber



Akku-Schrauber und Bits

Weidmüller **Akku-Schrauber** sind ergonomisch geformt und daher ideale Einhand-Werkzeuge. Sie gewährleisten ein ermüdungsfreies Arbeiten in allen Montagerichtungen. Außerdem verfügen sie über eine automatische Drehmomentbegrenzung und eine hohe Wiederholgenauigkeit.

Die Weidmüller **Bits** sind Standard-Bits, die durch hohe Qualität, große Auswahl und ihr Leistungsvermögen überzeugen. Weidmüller gewährleistet durch prozessorgesteuerte Härteverfahren eine gleich bleibend hohe Produktqualität.

Der hochwertige Ausgangswerkstoff ermöglicht Drehmomentwerte, die weit über jenen liegen, die in den relevanten DIN-Normen vorgegeben sind:

- DIN 5261 für PH/PZ-Bits,
- DIN 5263 für Schlitz-Bits,
- Camcar-Norm für TRX-Bits.

Das bedeutet eine lange Lebensdauer bei hohen Drehmomenten und damit ideale Voraussetzungen für Standardarbeiten.



Produktnutzen

- Geeignet für alle Schraubfälle. Dank günstiger Härtewerte von 59-61 HRC sowohl für Hand- als auch für Maschinenbetrieb geeignet.
- Gute Verschleißfestigkeit und damit hohe Lebensdauer.
- Optimaler Passsitz in DIN-Schrauben für geringen Verschleiß und optimale Drehmomentübertragung.
- Fertigung auf Basis professioneller Qualitätskriterien nach gültigen ISO-Normen mit gleich bleibend hoher Produktqualität.

Einfache Handhabung
Der DMS Pro liegt mit seinen 500 g und den rutschfesten Gummigriffen leicht und sicher in der Hand. So arbeiten Sie ergonomisch und beugen einer schnellen Ermüdung vor.



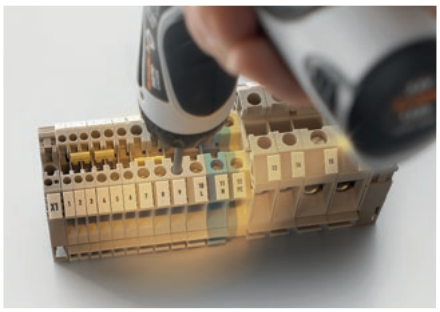
Gleichbleibendes Drehmoment
Dank der elektronischen Abschaltkupplung schaltet der DMS Pro ab, sobald das eingestellte Drehmoment erreicht ist. So verbinden Sie bis zur völligen Erschöpfung des Akkus jede Verschraubung mit der gleichen Kraft.







Beleuchtete Schraubstelle
Die LED-Arbeitsleuchte erhellt den Arbeitsbereich des DMS Pro und hilft Ihnen in dunklen Bereichen, Schrauben schneller und einfacher zu finden.



Akku-Drehmomentschrauber

- Einhandbedienung unter allen Arbeitsbedingungen
- Rechts-/Linkslauf
- Zwei Geschwindigkeiten: 200 und 600 min^{-1}
- Präzise Drehmomentvorwahl in 21 Stufen
- Hohe Wiederholgenauigkeit
- Einfache Umstellung von Stab- auf Pistolenform
- Bitaufnahme: 1/4" Kugelumlaufsicherung (Form E6,3)
- Transportsicherung verhindert versehentliches Einschalten
- Einfache Umstellung von Akku- auf Handbetrieb bis ca. 15 Nm
- LED-Arbeitsleuchte
- Elektronische Abschaltkupplung
- 1,5 Ah Li-Ionen Akku-Technologie
- Ergonomisches Griffdesign

DMS PRO



DMS PRO SET





Technische Daten

Schrauber	
Nennspannung	3,6 V
Spindeldrehzahl im Arbeitsgang	200 u. 600 min^{-1}
Max. Kupplungsdrehmoment	3 Nm
Bitaufnahme	1/4" DIN 3126 Form E6,3
Länge	46 mm
Gewicht	500 g
Akku	
Akku - Batterien	Li-Ion-Akku
Akkuspannung	3,6 V
Ladegerät	
Ladegerät - Eingang	AC 220-240V~50-60Hz 30W
Ladegerät - Ausgang	DC 2.8...6V; 4.8A / 30W max.
Ladezeit	
Gewicht	500 g
Hinweis	

LOW 200/min HIGH 600/min			
Lev	**Nm**	**Lev**	**Nm**
01	0,36	11	1,45
02	0,46	12	1,55
03	0,57	13	1,67
04	0,66	14	1,78
05	0,80	15	1,99
06	0,87	16	2,14
07	0,98	17	2,26
08	1,10	18	2,41
09	1,20	19	2,53
10	1,36	20	2,67
		21	2,83

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	DMS PRO	1	**1479120000**
	DMS PRO ZERT	1	**1987840000**
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
DMS PRO SET (Schrauber inkl. Akku, zusätzlich 1 weiterer Akku Ladegerät, Bits, Kunststoffkoffer)**	1	**1479090000***
DMS PRO SET ZERT	1	**1987830000**

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
Ersatz-Akku	AKKU DMS PRO	1	**1479110000**
Ladegerät	LG DMS PRO/ DMS 3	1	**9007460000**
Hinweis			

* in Europa verfügbar
** siehe Abbildung

Akku-Drehmomentschrauber

- Einhandbedienung unter allen Arbeitsbedingungen
- Rechts-/Linkslauf
- Zwei Geschwindigkeiten: 200 und 400 min^{-1}
- Präzise Drehmomentvorwahl von ca. 0,3...3 Nm in 6 Stufen
- Hohe Wiederholgenauigkeit bis zur vollständigen Entladung des Akkus
- Einfache Umstellung von Stab- auf Pistolenform
- Bitaufnahme: 1/4" Kugelumlaufsicherung (Form E6,3)
- Transportsicherung verhindert versehentliches Einschalten
- Einfache Umstellung von Akku- auf Handbetrieb bis 15 Nm

DMS 3



DMS 3 Set





Technische Daten

Schrauber	
Nennspannung	2,4 V
Spindeldrehzahl im Arbeitsgang	200 u. 400 min^{-1}
Drehmomenteinstellung, max.	2,5 Nm
Bitaufnahme	1/4" DIN 3126 Form E6,3
Länge	78
Gewicht	400
Akku	
Akku - Batterien	Ni-Mh Zellen
Akkugewicht	122 g
Ladegerät	
Ladegerät - Eingang	
Ladegerät - Ausgang	
Ladezeit	
Gewicht - Ladegerät	
Hinweis	

Stufe	ca. Nm LOW	ca. Nm HIGH	Stufe	ca. Nm LOW	ca. Nm HIGH
1	0,3	0,45	4	1,0	1,15
1.1	0,35	0,5	4.1	1,1	1,25
1.2	0,45	0,6	4.2	1,2	1,3
1.3	0,5	0,65	4.3	1,3	1,4
2	0,55	0,7	5	1,35	1,45
2.1	0,6	0,75	5.1	1,45	1,5
2.2	0,65	0,8	5.2	1,5	1,6
2.3	0,7	0,85	5.3	1,6	1,7
3	0,75	0,95	6	2,5	2,5
3.1	0,8	1,0			
3.2	0,85	1,0			
3.3	0,95	1,1			

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	DMS 3	1	**9007440000**
	DMS 3 ZERT	1	**9017870000**
Hinweis	inkl. Akku		

Typ	VPE	Best.-Nr.
DMS 3 Set 1 (Schrauber inkl. Akku, Ladegerät, Bits, Kunststoffkoffer)*	1	**9007470000**
DMS 3 Set 2 (wie Set 1, zusätzlich 1 weiterer Akku)	1	**9007480000**
Bit-Box DMS3	1	**9024970000**
DMS 3 Set 1 Zert	1	**9017450000**
DMS 3 Set 2 Zert	1	**9017420000**

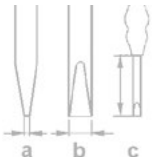
*) siehe Abbildung

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
Ersatz-Akku	AKKU DMS 3	1	**9007450000**
Ladegerät	LG DMS PRO/ DMS 3	1	**9007460000**
Hinweis			

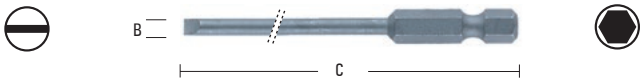
Bits-Antrieb 1/4" E6,3

1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173,
Form E6,3 zum direkten Maschinenanschluss



Bit E6.3 S

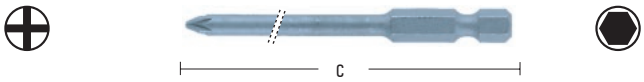
Schlitz-Bits DIN ISO 2380,
Antrieb 1/4" E6,3 DIN ISO 1173



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
BIT E6,3 0,4X2,5X70		0,4	2,5	70	**2748900000**
BIT E6,3 0,5X3,0X70		0,5	3	70	**2748910000**
BIT E6,3 0,6X3,5X70		0,6	3,5	70	**2748920000**
BIT E6,3 0,8X4,0X70		0,8	4	70	**2748930000**
BIT E6,3 1,0X5,5X70		1	5,5	70	**2748940000**
BIT E6,3 1,2X6,5X70		1,2	6,5	70	**2748950000**
BIT E6.3 0.5X3.0X110		0,5	3	110	**2749040000**
BIT E6.3 0.6X3.5X110		0,6	3,5	110	**2749050000**
BIT E6.3 0.6X4.5X110		0,6	4,5	110	**2749060000**
BIT E6.3 0.8X4.0X110		0,8	4	110	**2749070000**
BIT E6.3 1.0X5.5X110		1	5,5	110	**2749080000**
BIT E6.3 1.2X6.5X110		1,2	6,5	110	**2749090000**

Bit E6.3 PH

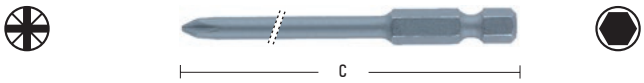
Kreuzschlitz-Bits Typ Phillips-Recess PH/DIN ISO 8764,
Antrieb 1/4'' E6,3 DIN ISO 1173



BIT E6,3 PH1X70	1	1	1	70	**2748980000**
BIT E6,3 PH2X70	2	2	2	70	**2748990000**

Bit E6.3 PZ

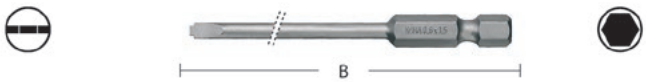
Kreuzschlitz-Bits Typ Pozidriv PZ/DIN ISO 8764,
Antrieb 1/4'' E6,3 DIN ISO 1173



BIT E6,3 PZ1X70	1	1	1	70	**2748960000**
BIT E6,3 PZ2X70	2	2	2	70	**2748970000**

Bit E6.3 Z

Schlitz-Bits mit Zapfen,
Antrieb 1/4'' E6,3 DIN ISO 1173



BIT E6.3Z 0.6X3.5X70		0,6	3,5	70	**2749100000**

Bit E6.3 T

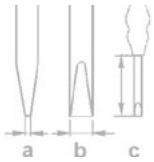
TRX Bits,
Antrieb 1/4'' E6,3 DIN ISO 1173



BIT E6,3 T15 X 70	T15				**2749000000**
BIT E6,3 T20 X 70	T20				**2749010000**
BIT E6,3 T20 X 150	T20				**2821510000**
BIT E6,3 T40 X 70	T40				**2749020000**

Bits-Antrieb 1/4" E6,3

1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173,
Form E6,3 zum direkten Maschinenanschluss



BIT-BOX 11

Weidmüller Bit-Box 9-teilig bestückt mit Universal-Halter
Antrieb 1/4" E6,3 DIN ISO 1173; Abtrieb: 1/4" E6,3 Bits 1/4" C6,3



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
UBH 1/4" E6,3					
BIT C6,3 0,5x3,0x25	T10	0,5	3	25	
BIT C6,3 0,5x3,5x25	T15	0,5	3,5	25	
BIT C6,3 0,5x4,0x25	T20	0,5	4	25	
BIT C6,3 0,6x4,5x25	T25	0,6	4,5	25	
BIT C6,3 PH0x25	T30			25	
BIT C6,3 PH1x25	T40			25	
BIT C6,3 PH2x25	3			25	
BIT C6,3 PZ0x25	4			25	
BIT C6,3 PZ1x25	5			25	
BIT C6,3 PZ2x25	6			25	
BIT-BOX 11					**2748110000**

BIT-BOX 11 TRX + IS



UBH 1/4 E6,3	
BIT C 6,3 T10x25	
BIT C 6,3 T15x25	
BIT C 6,3 T20x25	
BIT C 6,3 T25x25	
BIT C 6,3 T30x25	
BIT C 6,3 T40x25	
BIT C 6,3 ISK3x25	
BIT C 6,3 ISK4x25	
BIT C 6,3 ISK5x25	
BIT C 6,3 ISK6x25	
BIT-BOX 11 TRX + IS	**2937020000**

Bithalter

Universal Bithalter kurz, magnetisch
Antrieb: 1/4'' E6,3 DIN ISO 1173, Abtrieb: 1/4'' E6,3



UBH 1/4 E6,3	**2748200000**

Bithalter



UBH SWH 1/4 EC 6.3	**2749110000**

BSH 1/4

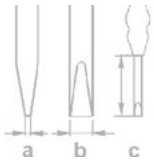
Bithalter mit flexiblen Schaft für abgewinkeltes Schrauben, für alle Bits Antrieb 1/4'' C6,3 DIN ISO 1173



BHS 1/4	**2748120000**

Bits-Antrieb 1/4" E6,3

1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173,
Form E6,3 zum direkten Maschinenanschluss



SD BITHOLDER 1/4

Bithalter mit flexiblen Schaft für abgewinkeltes Schrauben, für alle Bits Antrieb 1/4" C6,3 DIN ISO 1173



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SD BITHOLDER 1/4					**2888380000**

SDQ T HANDLE BITHOLDER 1/4

Bithalter mit flexiblen Schaft für abgewinkeltes Schrauben, für alle Bits Antrieb 1/4'' C6,3 DIN ISO 1173



SDQ T HANDLE BITHOLDER 1/4				129	**2888370000**

Bits

Bits C6,3 DIN ISO 1173 Schlitz, PH, PZ





BIT C 6,3 0,5X3,0X25		0,5	3	25	**2748860000**
BIT C 6,3 0,5X3,5X25		0,5	3,5	25	**2748870000**
BIT C 6,3 0,5X4,0X25		0,5	4	25	**2748880000**
BIT C 6,3 0,8X5,5X25		0,8	5,5	25	**2748890000**
BIT C 6,3 PH0X25	0			25	**2748140000**
BIT C 6,3 PH1X25	1	1	1	25	**2748150000**
BIT C 6,3 PH2X25	2	2	2	25	**2748160000**
BIT C 6,3 PZ0X25	0			25	**2748170000**
BIT C 6,3 PZ1X25	1	1	1	25	**2748180000**
BIT C 6,3 PZ2X25	2	2	2	25	**2748190000**

DMS manuell / DMSI manuell

VDE-isolierte Drehmomentschraubendreher: DMSI manuell

Ein kontrolliertes Festdrehen von Schrauben und gleichzeitig Sicherheit bei elektrischen Anwendungen bieten die „DMSI manuell“ mit integrierter Fensterskala in Kombination mit einer Weidmüller VDE-Wechselklinge.

Alle VDE-Griffe und VDE-Klingen sind stückgeprüft und bieten die notwendige Sicherheit bis 1.000 V AC/1.500 V DC.



Drehmomentschraubendreher: DMS manuell

Das variable Werkzeug für vielfältige Aufgaben, mit integrierter Fensterskala zum einfachen Ablesen des Drehmomentwertes in Kombination mit einer Weidmüller Wechselklinge.





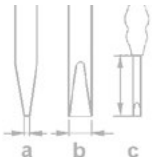
Wählen Sie aus jeweils zwei Modellen den entsprechenden Drehmomentbereich:

- von 0,5 Nm bis 1,7 Nm
- und 2,0 Nm bis 7,0 Nm
- Einstellwerkzeug im Lieferumfang

Vorteile:

- Kompakte und besonders leichte Bauweise
- Drehmomenteinstellung mit Sonderwerkzeug (im Lieferumfang enthalten), ungewollte Verstellung ist ausgeschlossen
- Ergonomische, auf den Drehmomentbereich abgestimmte Griffgrößen
- Werkzeuge stückgeprüft und mit einer Identifikationsnummer gekennzeichnet, 100 % Qualitätskontrolle mit Nachweis und Produktbezug
- Klicksignal beim Erreichen des Drehmoments, deutlich hör- und spürbar, keine unnützen Betätigungen
- Wechselklingen aus hochwertigem verschleißfestem Werkzeugstahl
- Alle Werkzeuge erfüllen die Genauigkeitsanforderungen von: EN ISO 6798, BS EN 26789, ASME B107.14M
- Auslösegenauigkeit +/- 6 % des eingestellten Skalenwertes

Unisolierte Drehmomentschraubendreher



DMS manuell

Drehmomentschraubendreher
EN ISO 6798, BS EN 26789, ASME B107.14M



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
DMS MANUELL 0,5-1,7					**9918370000**
DMS MANUELL 2,0-7,0					**9918380000**

WK S

Wechselklingen für Drehmomentschraubendreher
Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1



WK S 0,4X2,5		0,4	2,5	175	**9918520000**
WK S 0,5X3,0		0,5	3	175	**9918530000**
WK S 0,6X3,5		0,6	3,5	175	**9918540000**
WK S 0,8X4,0		0,8	4	175	**9918550000**

WK K PZ

Wechselklingen für Drehmomentschraubendreher
Abtrieb nach DIN 5260-PZ, ISO 8764/1-PZ



WK K PZ1	1	1	1	175	**9918610000**

WK K PH

Wechselklingen für Drehmomentschraubendreher
Abtrieb nach DIN 5260-PH, ISO 8764/1-PH



WK K PH1	1	1	1	175	**9918580000**

WGK 1/4 C.6.3 E6.3

Wechselklinge mit Bithalter für Drehmomentschraubendreher
Abtrieb: 1/4" C6.3 und 1/4" E6.3

Hinweis: passende Bits auf der Seite F.9



WK 1/4 C6,3 E6,3					**9202510000**

VDE-isolierte Drehmomentschraubendreher



VDE-isolierte Drehmomentschraubendreher

VDE-isolierter Drehmomentschraubendreher
EN ISO 6798, BS EN 26789, ASME B107.14M



Typ	Größe / SW	a	b	Best.-Nr.
DMSI MANUELL 0,5-1,7				9918390000
DMSI MANUELL 2,0-7,0				9918400000

Bithalter



WK I SLIM BIT				2489300000

VDE slimBit Schlitz



WB SI SL 0,8X4,0		0,8	4	2433190000
WB SI SL 0.4X2.5		0,4	2,5	2433160000
WB SI SL 0.5X3.0		0,5	3	2433170000
WB SI SL 0.6X3.5		0,6	3,5	2433180000
WB SI SL 1,0X5,5		1	5,5	2433200000

VDE slimBit Phillips PH



WB IK SL PH1	1	1	1	2433210000
WB IK SL PH2	2	2	2	2433220000

VDE slimBit Pozidriv PZ



WB IK SL PZ1	1	1	1	2433230000
WB IK SL PZ2	2	2	2	2433240000

VDE slimBit Torx



WB I T10	T10			2506000000
WB I T15	T15			2506010000
WB I T20	T20			2506020000

VDE slimBit Robertson



WB I VK 1	#1			2506030000
WB I VK 2	#2			2506040000

VDE slimBit Hex



WB I SK 2.5	2,5 mm			2506050000
WB I SK 3	3			2506060000
WB I SK 4	4			2506070000
WB I SK 5	5			2506080000



Der Drehmoment-Screwty®
- leichteres Arbeiten
- sicher dicht verschraubte Rundstecker

Das ideale Werkzeug für alle Fälle

Screwty® ist das ideale und universelle Werkzeug zum Verschrauben aller gängigen Sensor- und Aktor-Leitungen. Mit dem Screwty® sind auch schwer zugängliche Rundsteckverbindungen gut erreichbar. Ohne großen Kraftaufwand, nur durch einfaches Drehen lassen sich Steckverbinder ganz leicht los- und festschrauben.
Der Screwty® passt für die meisten Leitungen und Steckverbinder auch anderer Anbieter (über 90 %) und ist damit weltweit einsetzbar und einzigartig. Der Screwty® besteht aus einem Handgriff mit einem handelsüblichen 1/4 Zoll-Anschluss. Damit kann er für alle Größen verwendet werden: für M12- und M8-Rundsteckverbinder, für die Varianten M12F und M8F sowie freikonfektionierbare Stecker und Buchsen.

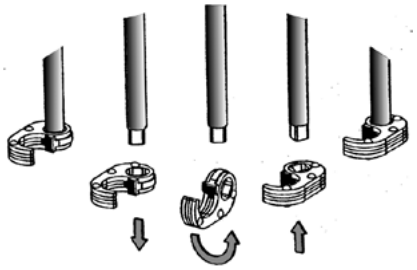
Der Screwty® ist für folgende Rundsteckverbinder geeignet:

Größe	M8	M8F	M12	M12F
	10 ±0,3 mm	11,9 ±0,3 mm	14,5 ±0,3 mm	19,8 ±0,3 mm
Gewinde	M8x1	M8x1	M12x1	M12x1

Für den Screwty® gibt es auch einen einstellbaren Drehmomentaufsatz, der zusätzliche Montagesicherheit gewährleistet.
Das Drehmoment kann von 0,5 Nm bis 1,7 Nm stufenlos reguliert werden. Durch diese genaue Einstellung lassen sich alle Rundsteckverbinder mit besonderen Drehmomenten kraftgenau anziehen.

Weidmüller gibt für seine Rundsteckverbinder folgende Drehmomente an:

Größe	M8	M8F	M12	M12F
Drehmoment	0,5-0,6 Nm	0,5-0,6 Nm	0,8-1,2 Nm	0,8-1,2 Nm
Gewinde	M8x1	M8x1	M12x1	M12x1



zum Fest- und Losschrauben wird der Drehmomentaufsatz nur gedreht

Als Drehmomentschraubendreher lässt sich der Screwty® auch mit anderen Wechselklingen bestücken.



Anwendung eines M12 Screwty®

1. Screwty® ansetzen,
2. Steckverbinder festschrauben,
3. und fertig!



Anwendung eines M23 Screwty®

Screwty® Standard



Bestelldaten

Typ	Einsatz	VPE	Best.-Nr.
Screwty® M12	umspritzte M12-Leitungen	1	1900000000
Screwty® M8	umspritzte M8-Leitungen	1	1900010000
Screwty® M12 F	M12-Stecker freikonfektionierbar	1	1900020000
Screwty® M8 F	M8-Stecker freikonfektionierbar	1	1900030000

Screwty®-Set



Bestelldaten

Typ		VPE	Best.-Nr.
Screwty®-Set		1	1910000000
Bestückung			
Typ	**Inhalt**		
Screwty®-Set	1x Screwty® Standardgriff, 1x Screwty® M12, M8, M12 F, M8 F Aufsatz		

Screwty® Aufsätze



Screwty® M8 Aufsatz | **Screwty® M8 F Aufsatz** | **Screwty® M12 Aufsatz** | **Screwty® M12 F Aufsatz** | **Screwty® M23 Aufsatz**

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
Screwty® M12 KO o. SD	1	1900100000
Screwty® M8 KO o. SD	1	1900110000
Screwty® M12F KO o. SD	1	1900120000
Screwty® M8F KO o. SD	1	1900130000
Screwty® M23 LS	1	1981560000

Legende:	
F	Freikonfektionierbar
DM	Drehmoment
KO o. SD	Nur Ratsche (Aufsatz)
Screwty®	Schraubendreher
Screwty® DM	Schraubendreher mit Drehmoment, Wechselklinge
WK	Wechselklinge
LS	Leistungsstecker

Screwty® Drehmoment

Einstellhilfe für Screwty®-Drehmoment (liegt bei)



Bestelldaten

Typ	Einsatz	VPE	Best.-Nr.
Screwty®-M12-DM	umspritzte M12-Leitungen mit Drehmoment	1	1900001000
Screwty®-M8-DM	umspritzte M8-Leitungen mit Drehmoment	1	1900011000
Screwty®-M12 F-DM	M12-Stecker freikonfektionierbar mit Drehmoment	1	1900021000
Screwty®-M8 F-DM	M8-Stecker freikonfektionierbar mit Drehmoment	1	1900031000

Bestückung	
Typ	**Inhalt**
Screwty®-M12-DM	1x Wechselklinge, 1x Drehmomentgriff, 1x Einstellhilfe für Screwty®-Drehmoment und 1x Screwty® M12 Aufsatz
Screwty®-M8-DM	1x Wechselklinge, 1x Drehmomentgriff, 1x Einstellhilfe für Screwty®-Drehmoment und 1x Screwty® M8 Aufsatz
Screwty®-M12 F-DM	1x Wechselklinge, 1x Drehmomentgriff, 1x Einstellhilfe für Screwty®-Drehmoment und 1x Screwty® M12 F Aufsatz
Screwty®-M8 F-DM	1x Wechselklinge, 1x Drehmomentgriff, 1x Einstellhilfe für Screwty®-Drehmoment und 1x Screwty® M8 F Aufsatz

Screwty®-Set-DM



Bestelldaten

Typ		VPE	Best.-Nr.
Screwty®-Set-DM		1	1920000000
Bestückung			
Typ	**Inhalt**		
Screwty®-Set-DM	1x Wechselklinge, 1x Drehmomentgriff, 1x Einstellhilfe für Screwty®-Drehmoment, 1x Screwty® M12, M8, M12 F, M8 F Aufsatz		

Screwty® Wechselhandgriff / Wechselklinge



Bestelldaten

Typ	Einsatz	VPE	Best.-Nr.
1/4"-Handgriff		1	4294820000
WK-1/4" (Screwty®)		1	1862200000

Kabelverschraubungswerkzeuge

Schraubwerkzeuge für Kabelverschraubungen in sämtlichen Ausführungen.

- Verschrauben bzw. Lösen über mehrere Verschraubungsreihen möglich
- Keine Deformierung der Kabelverschraubungen



FleCaFix 11/24

Kabelverschraubungswerkzeug



- SW 11 bis SW 24
- Stufenlose Einstellung der Schlüsselweite
- Ratschenfunktion: Kein Absetzen des Werkzeuges zwischen den Schraubvorgängen notwendig
- Echtes Einhandwerkzeug

FleCaFix 24/36

Kabelverschraubungswerkzeug



- SW 24 bis SW 36
- Stufenlose Einstellung der Schlüsselweite
- Ratschenfunktion: Kein Absetzen des Werkzeuges zwischen den Schraubvorgängen notwendig
- Echtes Einhandwerkzeug

Technische Daten

Werkzeugdaten		
Tiefe / Breite / Höhe	30 / 190 / 60 mm	30 / 204 / 60 mm
Gewicht	190 g	240 g
Schlüsselweite	11 - 24 mm	24 - 36 mm
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	FLECAFIX 11/24	1	**9015900000**	FLECAFIX 24/36	1	**9015980000**
Hinweis						

Schraubendreher mit Schneid- und Abisolieraufsatz

- Abisolieren: PVC isolierte feindrähtige und massive Leiter bis 2,5 mm²
- Schneiden: Kupferleiter eindrähtig bis 1,5 mm² und feindrähtig bis 2,5 mm²

swifty® CS



swifty® CS

- Kabelschneider und -abisolierer zum Aufschieben auf unisolierte Schraubendreher mit 3,5 mm Klingendurchmesser
- Geringe Handkräfte
- Selbsttätiges Öffnen des Werkzeugs
- Ergonomische Griffgestaltung
- Exzenterrad zur Unterstützung der Abisolierfunktion

swifty® CS set

- Rationelle Arbeitsweise
- Nutzbar für Schraub- und Zugfederklemmen
- Immer griffbereites Taschenformat
- Für Rechts- und Linkshänder geeignet
- Einhandbedienung

swifty® CS set







Technische Daten

maximale Abisolierleistung	
Kabeltyp	feindrähtige u. massive Leiter mit PVC-Isolation
Leiteranschlussquerschnitt	2,5 mm²
Schneidleistung	**Schneidleistung**
Leiterquerschnitt (Schneidleistung)	2,5 mm²
Werkzeugdaten	
Tiefe / Breite / Höhe	18 / 40 / 40 mm
Gewicht	25 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	**Typ**	**VPE**	**Best.-Nr.**
	SWIFTY CS	1	**9006020000**
Hinweis			

Typ	**VPE**	**Best.-Nr.**
swifty® CS set (inkl. Schraubendreher)	1	**9006060000**
Schraubendreher (SDS 0.6X3.5X100)	1	**2749340000**

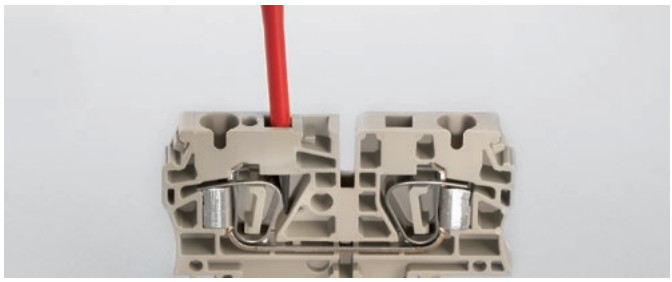
Schraubendreher SlimLine

VDE-isolierte Schraubendreher mit schlanker Klinge

Die SlimLine-Technologie ermöglicht das Betätigen von tiefliegenden Verschraubungen und Zugfederklemmen, die man mit Standard-VDE-Schraubendrehern nicht bedienen kann. So dienen SlimLine-Schraubendreher beispielsweise als Betätigungswerkzeug für die Weidmüller-Reihenklemmen der Z-Reihe. Die ergonomisch geformten Griffe ermöglichen ein ermüdungsfreies Arbeiten und das weiche Griffmaterial sorgt für optimale Haptik, ein handschonendes Arbeiten und garantierte elektrische Sicherheit.



Bis zu 33 % schlankere Klingen



Die SlimLine-Technologie ermöglicht die Betätigung von tiefliegenden Verschraubungen und Zugfederklemmen.

Ergonomisches Design



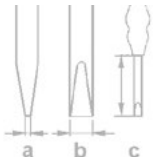
Komfortables Schrauben und eine optimale Handhabung sind durch das ergonomische Griffdesign gegeben.
Das weiche Griffmaterial verhindert ein Abrutschen und ermöglicht so hohe Drehmomente.

Sicherheit



Die direkt auf die Klinge gespritzte Schutzisolierung sorgt für elektrische Sicherheit bei Arbeiten bis 1.500 Volt (DC) und 1.000 Volt (AC), auch bei kritischen Anwendungen.

VDE-isolierte Schraubendreher SlimLine



SDIS SLIM

VDE-isolierter Schlitzschraubendreher, SDI SL, ISO 2380, DIN EN ISO/IEC 60900, Abtrieb nach DIN ISO 2380

Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SDIS SLIM 0.6X3.5X100		0,6	3,5	100	**2749610000**
SDIS SLIM 0.8X4.0X100		0,8	4	100	**2749620000**
SDIS SLIM 1.0X5.5X125		1	5,5	125	**2749630000**
SDIS SLIM 1.2X6.5X150		1,2	6,5	150	**2749640000**



SDIK SLIM PH

VDE-isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDIK PH
DIN EN ISO/IEC 60900, DIN ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH

SDIK SLIM PH1 X 80	1		1	80	**2749650000**
SDIK SLIM PH2 X 100	2		2	100	**2749660000**



SDIK SLIM PZ

VDE-isolierter Schlitzschraubendreher, Typ Pozidrive, DIN ISO 2380,
Abtrieb nach DIN EN ISO/IEC 60900, ISO 2380/1

SDIK SLIM PZ1 X 80	1		1	80	**2749670000**
SDIK SLIM PZ2 X 100	2		2	100	**2749680000**



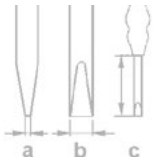
SDIPM SLIM PZ

VDE-isolierter Schraubendreher, Typ PlusMinus, SDIPM SLIM PZ, DIN EN ISO/IEC 60900

SDIPM SLIM PZ2 X 100	2		2	100	**2749690000**



VDE-isolierte Schraubendreher SlimLine



SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2

6-teiliger Satz: VDE-isolierter Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-Schraubendreher-Satz, DIN EN ISO/IEC 60900, DIN ISO 2380, DIN ISO 8764



Typ		Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SDIS SLIM 0.6X3.5X100		0,6	3,5	100		
SDIS SLIM 0.8X4.0X100		0,8	4	100		
SDIS SLIM 1.0X5.5X125		1	5,5	125		
SDIS SLIM 1.2X6.5X150		1,2	6,5	150		
SDIK SLIM PH1 X 80	1		1	80		
SDIK SLIM PH2 X 100	2		2	100		
SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2						**2749580000**

SDI SET SLIM S3.5-6.5/PZ1/2

6-teiliger Satz: VDE-isolierter Schlitz- und Kreuzschlitz-PZ-Schraubendreher-Satz, DIN EN ISO/IEC 60900, DIN ISO 2380, DIN ISO 8764



SDIS SLIM 0.6X3.5X100		0,6	3,5	100		
SDIS SLIM 0.8X4.0X100		0,8	4	100		
SDIS SLIM 1.0X5.5X125		1	5,5	125		
SDIS SLIM 1.2X6.5X150		1,2	6,5	150		
SDIK SLIM PZ1 X 80	1		1	80		
SDIK SLIM PZ2 X 100	2		2	100		
SDI SET SLIM S3.5-6.5/PZ1/2						**2749590000**

Schraubendreher

Weidmüller Schraubendreher, in vier Griffgrößen, sind das Ergebnis einer konsequenten Griffkonzeption, die sowohl die menschliche Hand als auch unterschiedliche Arbeitsanforderungen berücksichtigt:

- Perfekte Handhabung aller Griffgrößen
- Höchste Drehmomente
- Optimale Übertragung der Axialkraft
- Programme mit allen gängigen Abmessungen



Unisolierte Schraubendreher



Mit den unisolierten Schraubendrehern für trockene und allgemeine Anwendungen stellt Weidmüller ein komplettes Schraubendreher-Programm zur Verfügung, das durch sein weiches Material für erheblich höhere Drehmomente – bei deutlich gesteigertem Komfort – sorgt.

Produktnutzen:

- Aus weichem hautsympathischem Spezialmaterial gefertigte Griffe sorgen für höchste Drehmomente.
- Komfortables Schrauben und optimale Handhabung dank ergonomisch perfektem Griffdesign.
- Zur Wahl stehen höchstbelastbare Klingen mit langer Lebensdauer in Standard-Abmessungen.
- Klingenspitze ChromTop für maximalen Korrosionsschutz und höchste Maßhaltigkeit der Klingengeometrie im Schraubenkopf, über Jahre hinweg.

VDE isolierte Schraubendreher



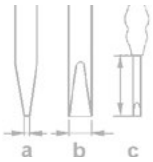
VDE-isolierte Schraubendreher gemäß
DIN EN 60900, IEC 900 für Arbeiten unter Spannung

Produktnutzen:

- Direkt auf die Klinge gespritzte Schutzisolierung sorgt für elektrische Sicherheit, auch bei kritischen Anwendungen.
- Sicherheit bei Arbeiten bis 1.500 Volt (DC) und 1.000 Volt (AC).
- Schraubendreher einzeln im Wasserbad bei 10.000 Volt gemäß DIN EN 60900 geprüft.
- Komfortables Schrauben und optimale Handhabung dank ergonomisch perfektem Griffdesign.
- Aus weichem hautsympathischem Spezialmaterial gefertigte Griffe verhindern Abrutschen in kritischen Situationen und sorgen für höchste Drehmomente.

VDE-isolierte Schraubendreher

VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1.000 V und DC 1.500 V, DIN EN ISO/IEC 60900, IEC 900.
VDE GS geprüft. Nach ISO 60900 stückgeprüft. Klinge aus hochwertigem Chrom-Silicium-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet, phosphatiert.



SDIS

VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN EN ISO/IEC 60900 und DIN ISO 2380



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SDIS 0.4X2.0X60		0,4	2	60	**2749780000**
SDIS 0.4X2.5X75		0,4	2,5	75	**2749790000**
SDIS 0.5X3.0X100		0,5	3	100	**2749800000**
SDIS 0.6X3.5X100		0,6	3,5	100	**2749810000**
SDIS 0.8X4.0X100		0,8	4	100	**2749820000**
SDIS 1.0X4.5X125		1	4,5	125	**2749830000**
SDIS 1.0X5.5X125		1	5,5	125	**2749850000**
SDIS 1.2X6.5X150		1,2	6,5	150	**2749860000**
SDIS 1.2X8.0X175		1,6	8	175	**2749870000**

SDIK PH

VDE-isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips,
ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, DIN EN ISO/IEC 60900, DIN ISO 8764



SDIK PH0 X 60			0	60	**2749880000**
SDIK PH1 X 80			1	80	**2749890000**
SDIK PH2 X 100			2	100	**2749900000**
SDIK PH3 X 150			3	150	**2749910000**

SDIK PZ

VDE-isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv,
ISO 8764/2-PZ, Abtrieb nach ISO 8764-PZ, DIN EN ISO/IEC 60900, DIN ISO 8764



SDIK PZ1 X 80			1	80	**2749920000**
SDIK PZ2 X 100			2	100	**2749930000**

SDIPM PH

VDE-isolierter Plus-Minus-Schraubendreher, Typ Phillips, SDIPM PH, DIN EN ISO/IEC 60900



SDIPM PH1 X 80			1	80	**2749960000**
SDIPM PH2 X 100			2	100	**2749970000**

SDIPM PZ

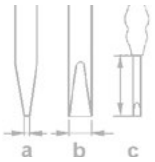
VDE-isolierter Plus-minus Schraubendreher, Typ Pozidriv, SDIPM PZ, DIN EN ISO/IEC 60900



SDIPM PZ1 X 80			1	80	**2749940000**
SDIPM PZ2 X 100			2	100	**2749950000**

VDE-isolierte Schraubendreher

VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1.000 V und DC 1.500 V, DIN EN ISO/IEC 60900, IEC 900.
VDE GS geprüft. Nach ISO 60900 stückgeprüft. Klinge aus hochwertigem Chrom-Silicium-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet, phosphatiert.



SDIZ

VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN EN ISO/IEC 60900 und ISO 2380

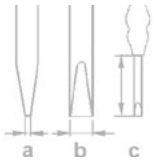




Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SDIZ 0.6X3.5X100		0,6	3,5	100	**2749980000**
SDIZ 0.8X4.0X100		0,8	4	100	**2749990000**

VDE-isolierte Schraubendreher

VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1.000 V und DC 1.500 V, DIN EN ISO/IEC 60900, IEC 900.
VDE GS geprüft. Nach ISO 60900 stückgeprüft.



SDI SET S2.5-5.5/PH1/2

6-teiliger Satz: VDE-isolierter Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-Schraubendreher-Satz, DIN EN ISO/IEC 60900, DIN ISO 2380, DIN ISO 8764





Typ		Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SDIS 0.4X2.5X75		0,4	2,5	75		
SDIS 0.5X3.0X100		0,5	3	100		
SDIS 0.8X4.0X100		0,8	4	100		
SDIS 1.0X5.5X125		1	5,5	125		
SDIK PH1 X 80	1		1	80		
SDIK PH2 X 100	2		2	100		
SDI SET S2.5-5.5/PH1/2						**2749750000**

SDI SET S2.5-5.5/PZ1/2

6-teiliger Satz: VDE-isolierter Schlitz- und Kreuzschlitz-PZ-Schraubendreher-Satz, DIN EN ISO/IEC 60900, DIN ISO 2380, DIN ISO 8764





SDIS 0.4X2.5X75		0,4	2,5	75		
SDIS 0.5X3.0X100		0,5	3	100		
SDIS 0.8X4.0X100		0,8	4	100		
SDIS 1.0X5.5X125		1	5,5	125		
SDIK PZ1 X 80	1		1	80		
SDIK PZ2 X 100	2		2	100		
SDI SET S2.5-5.5/PZ1/2						**2749760000**

SDI SET S2.0-5.5

6-teiliger Satz: VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher-Satz, DIN EN ISO/IEC 60900, DIN ISO 2380

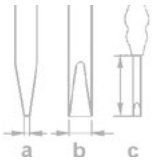




SDIS 0.4X2.0X60		0,4	2	60		
SDIS 0.4X2.5X75		0,4	2,5	75		
SDIS 0.5X3.0X100		0,5	3	100		
SDIS 0.6X3.5X100		0,6	3,5	100		
SDIS 0.8X4.0X100		0,8	4	100		
SDIS 1.0X5.5X125		1	5,5	125		
SDI SET S2.0-5.5						**2749770000**

VDE-isolierte Schraubendreher

VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1.000 V und DC 1.500 V, DIN EN ISO/IEC 60900, IEC 900.
VDE GS geprüft. Nach ISO 60900 stückgeprüft.



SDI SET S2.5-5.5/PH1/2 VOLT

7 teiliger Satz: VDE-isolierter Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-Schraubendrehersatz inkl. Spannungsprüfer 150-250V, DIN EN ISO/IEC 60900, DIN ISO 2380, DIN ISO 8764, VDE 0680 Teil 6

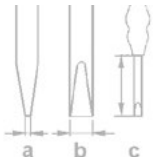




Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SDIS 0.4X2.0X60	0,4	2	60		
SDIS 0.4X2.5X75	0,4	2,5	75		
SDIS 0.5X3.0X100	0,5	3	100		
SDIS 0.6X3.5X100	0,6	3,5	100		
SDIS 0.8X4.0X100	0,8	4	100		
SDIS 1.0X5.5X125	1	5,5	125		
SDI SET S2.5-5.5/PH1/2 VOLT					**2854990000**

Unisolierte Schraubendreher

Weidmüller Schraubendreher für allgemeine Anwendungen. Klinge aus hochwertigem Chrom-Silicium-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet, mattverchromt.



SDS

Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, DIN ISO 2380, Abtrieb nach DIN 5264, DIN ISO 2380/1, Spitze Chrom Top



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SDS 0.4X2.0X60		0,4	2	60	**2749260000**
SDS 0.4X2.5X75		0,4	2,5	75	**2749320000**
SDS 0.5X3.0X80		0,5	3	80	**2749330000**
SDS 0.6X3.5X100		0,6	3,5	100	**2749340000**
SDS 0.6X3.5X200		0,6	3,5	200	**2749350000**
SDS 0.8X4.0X100		0,8	4	100	**2749360000**
SDS 0.8X4.5X125		0,8	4,5	125	**2749370000**
SDS 1.0X5.5X150		1	5,5	150	**2749380000**
SDS 1.2X6.5X150		1,2	6,5	150	**2749390000**

SDK PH

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, DIN ISO 8764-PH, Abtrieb nach DIN ISO 8764-PH, Spitze Chrom Top



SDK PH0 X 60	0		3	60	**2749400000**
SDK PH1 X 80	1		4,5	80	**2749410000**
SDK PH2 X 100	2		6	100	**2749420000**
SDK PH3 X 150	3		8	150	**2749430000**

SDK PZ

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, DIN ISO 8764-PZ, Abtrieb nach DIN ISO 8764-PZ, Spitze Chrom Top



SDK PZ1 X 80	1		14,5	80	**2749440000**
SDK PZ2 X 100	2		6	100	**2749450000**
SDK PZ3 X 150	3		8	150	**2749460000**

SD TR

TRX TR-Schraubendreher mit Bohrung in der Klingenspitze (Tamper Resistant), SD TR zum Verschrauben von TRX undTRX TR Sicherheitsschrauben (Mittelstift im Profil), Spitze Chrom Top



SD T10 TR X 80	T10		3	80	**2749500000**
SD T15 TR X 80	T15		3,5	80	**2749510000**
SD T20 TR X 100	T20		4,5	100	**2749520000**
SD T25 TR X 100	T25		4,5	100	**2749530000**
SD T30 TR X 115	T30		6	115	**2749540000**
SD T40 TR X 115	T40		7	115	**2749550000**

SD TO

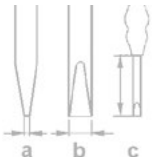
Abgewinkelter Schlitz-Schraubendreher mit Rundgriff



SD TO 0,4X2,5		0,4	2,5	70	**2749570000**
SD TO 0,6X3,0		0,6	3	70	**2749560000**

Unisolierte Schraubendreher

Weidmüller Schraubendreher für allgemeine Anwendungen. Klinge aus hochwertigem Chrom-Silicium-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet, mattverchromt.



SD SK

Sechskant-Steckschlüssel Außensechskant



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SD SK 5,5X125				125	**2898920000**
SD SK 7,0X125				125	**2898930000**
SD SK 8,0X125				125	**2898940000**
SD SK 10X125				125	**2898950000**
SD SK 13X125				125	**2898960000**

SD SET S2.5-5.5/PH1/2

6-teiliger Satz: Schlitz- und Kreuzschlitz-PH Schraubendreher-Satz mit Rundklingen, DIN ISO 2380 und DIN ISO 8764





SDS 0.4X2.5X75		0,4	2,5	75	
SDS 0.5X3.0X80		0,5	3	80	
SDS 0.8X4.0X100		0,8	4	100	
SDS 1.0X5.5X150		1	5,5	150	
SDK PH1 X 80	1		4,5	80	
SDK PH2 X 100	2		6	100	
SD SET S2.5-5.5/PH1/2					**2749200000**

SD SET S2.0-5.5

6-teiliger Satz: Schlitz-Schraubendreher-Satz, DIN ISO 2380





SDS 0.4X2.0X60	0,4	2	60	
SDS 0.4X2.5X75	0,4	2,5	75	
SDS 0.5X3.0X80	0,5	3	80	
SDS 0.6X3.5X100	0,6	3,5	100	
SDS 0.8X4.0X100	0,8	4	100	
SDS 1.0X5.5X150	1	5,5	150	
SD SET S2.0-5.5				**2749220000**

SD Set T10/15/20/25/30/40 TR

6-teiliger Satz: TRX TR Schraubendreher-Satz

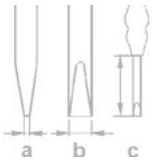




SD T10 TR X 80	T10	3	80	
SD T15 TR X 80	T15	3,5	80	
SD T20 TR X 100	T20	4,5	100	
SD T25 TR X 100	T25	4,5	100	
SD T30 TR X 115	T30	6	115	
SD T40 TR X 115	T40	7	115	
SD SET T10/15/20/25/30/40 TR				**2749230000**

Unisolierte Schraubendreher

Weidmüller Schraubendreher für allgemeine Anwendungen. Klinge aus hochwertigem Chrom-Silicium-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet, mattverchromt.



SD SK SET 5.5-13x125

Sechskant-Steckschlüssel Außensechskant

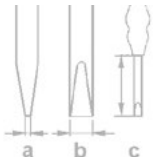




Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SD SK 5,5X125				125	
SD SK 7,0X125				125	
SD SK 8,0X125				125	
SD SK 10X125				125	
SD SK 13X125				125	
SD SK SET 5,5-13X125					**2898970000**

Unisolierte Schraubendreher

Pico Schraubendreher



SD EL S PICO

Weidmüller Präzisionsschraubendreher, Schlitz



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SD EL 0.3X1.5X40 PICO		0,3	1,5	40	**2750060000**
SD EL 0.4X2.0X60 PICO		0,4	2	60	**2750070000**
SD EL 0.4X2.5X75 PICO		0,4	2,5	75	**2750080000**
SD EL 0.5X3.0X75 PICO		0,5	3	75	**2750090000**
SD EL 0,6X3,5X60 PICO		0,6	3,5	60	**2898980000**
SD EL 0,6X3,5X100 PICO		0,6	3,5	100	**2750100000**
SD EL 0.8X4.0X100 PICO		0,8	4	100	**2750110000**

SD EL PZ PICO

Weidmüller Präzisionsschraubendreher, Kreuzschlitz Typ Pozidriv, PZ 8764



SDK EL PZ0 X 60 PICO			0	60	**2750120000**
SDK EL PZ1 X 80 PICO			1	80	**2750130000**

SD EL PH PICO

Weidmüller Präzisionsschraubendreher, Kreuzschlitz Typ Phillips, PH 8764



SDK EL PH0 X 60 PICO			0	60	**2750140000**
SDK EL PH1 X 80 PICO			1	80	**2750150000**

SD EL SET 1.5-4.0/PH0/1

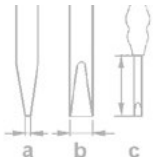
7-teiliger Satz: Präzisionsschraubendreher Schlitz und Kreuzschlitz-PH



SD EL 0.3X1.5X40 PICO		0,3	1,5	40	
SD EL 0.4X2.0X60 PICO		0,4	2	60	
SD EL 0.4X2.5X75 PICO		0,4	2,5	75	
SD EL 0.5X3.0X75 PICO		0,5	3	75	
SD EL 0.8X4.0X100 PICO		0,8	4	100	
SDK EL PH0 X 60 PICO	0		0	60	
SDK EL PH1 X 80 PICO	1		1	80	
SD EL SET 1.5-4.0/PH0/1					**2750160000**

Spannungsprüfer

Prüfgerät zum Überprüfen der Spannungsführung elektrischer Geräte und Kabel



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
SD ELEC PRO					
Spannungstester					
SD ELEC PRO			3	63	**2855000000**



Stiftschlüsselsatz Weidmüller

Stiftschlüssel aus durchgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl,
gefertigt nach DIN ISO 2936 L (DIN 911), Oberfläche hochwertig veredelt.

SK WSD S

9-teiliger Winkelschraubendreher-Satz im Prostar, mit MagicRing:
hält Normschrauben dank Federstahlring in jeder Lage fest (ab Größe 3),
mit Kugelkopf: zum Schrauben bis zu einem Winkel von 25°.



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
	1.5				
	2				
	2.5				
	3				
	4				
	5				
	6				
	8				
	10				
SK WSD-S 1,5-10,0					**9008850000**

SK S

7-teiliger Sechskant-Stiftschlüssel-Satz



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
	2				
	2.5				
	3				
	4				
	5				
	6				
	8				
SKS 2,0-8,0					**9008860000**

SK S MR

7-teiliger Sechskant-Stiftschlüssel-Satz mit Kugelkopf und MagicRing hält Normschrauben dank Federstahlring in jeder Lage fest (ab Größe 3),
mit Kugelkopf: zum Schrauben bis zu einem Winkel von 25°.



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
	2				
	2.5				
	3				
	4				
	5				
	6				
	8				
SKS 2,0-8,0 MR					**9008870000**

TH S

8-teiliger TRX TH-Stiftschlüssel-Satz mit Bohrung in der Klingenspitze (Tamper Resistant),
zum Verschrauben von TRX und TRX TH Sicherheitsschrauben (Mittelstift im Profil)



Typ	Größe / SW	a	b	c	Best.-Nr.
	TR 9				
	TR 10				
	TR 15				
	TR 20				
	TR 25				
	TR 27				
	TR 30				
	TR 40				
TH-S 9-40					**9008880000**

SDQ T Handle T15 / T20 / T25

Stiftschlüssel, TRX



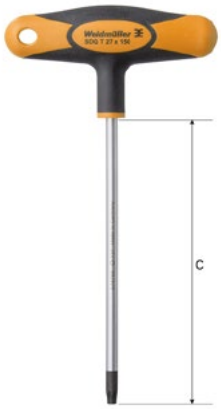
	SDQ T15	SDQ T20	SDQ T25
c	150 mm	150 mm	150 mm
Gewicht	39,6 GRM	43,12 GRM	47,52 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SDQ T HANDLE T15	1	2888320000
SDQ T HANDLE T20	1	2888330000
SDQ T HANDLE T25	1	2888340000

SDQ T Handle T27 / T30

Stiftschlüssel, TRX



	SDQ T27	SDQ T30
c	150 mm	150 mm
Gewicht	61,8 GRM	63,36 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SDQ T HANDLE T27	1	2888350000
SDQ T HANDLE T30	1	2888360000

SDQ T HANDLE HEX 4 / HEX 5 / HEX 6

Stiftschlüssel, TRX



	SDQ HEX 4	SDQ HEX 5	SDQ HEX 6
c	150 mm	200 mm	200 mm
Gewicht	44,88 GRM	58,96 GRM	73,04 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SDQ T HANDLE HEX 4	1	2888290000
SDQ T HANDLE HEX 5	1	2888300000
SDQ T HANDLE HEX 6	1	2888310000

IS 4 / IS 6

Stiftschlüssel, mit Zapfen



Sechskantschraubendreher mit Quergriff aus hochwertigem Kunststoff

- Oberfläche vernickelt
- Aus gehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl
- Gefertigt nach DIN 6911
- Passend für Schrauben nach DIN 6912

	IS4	IS6
c	60 mm	80 mm
Gewicht	27 g	61 g

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
IS 4 DIN 6911	1	0485100000
IS 6 DIN 6911	1	0407900000

Cross-Key Master

Universal Schlüssel



1.0 x 7 mm, PH 2

5 mm

7 mm, 12 mm

8 mm, 13.5 mm

9 mm, 13.5 mm

4 mm, 10 mm

- Mit Bitaufnahme und Wendebit (Abtriebe siehe Symbole)
- Material: Zinkdruckguss

Anwendung: • Für fast alle technischen Schließsysteme im Baubereich, wie z. B. für Tür-, und Fenstergriffe, Entlüftung für Heizungs-Ventile, Sanitärbereich, Klima-Lüftung, sowie Gas- und Wasserversorgung.

	CROSS-KEY MASTER
Breite / Höhe	89 / 62 mm
Gewicht	90 g

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CROSS-KEY MASTER	1	9918150000

Cross-Key Universal

Universal Schaltschrank-Schlüssel



1.0 x 7 mm, PH 2

5 mm

6 mm, 11.5 mm

7-8 mm, 13.5 mm

9 mm, 13.5 mm

3-5 mm, 9 mm

- Mit Bitaufnahme und Wendebit (Abtriebe siehe Symbole)
- Material: Zinkdruckguss

Anwendung: • Für Schließsysteme in der Elektrotechnik, passend für alle gängigen Schaltschrank-Schließungen.

	CROSS-KEY UNIVERSAL
Breite / Höhe	72 / 72 mm
Gewicht	88 g

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CROSS-KEY UNIVERSAL	1	9918130000

Cross-Key Universal S

Universal Schaltschrank-Schlüssel mini



1.0 x 7 mm | PH 2

6 mm | 11.5 mm
9 mm | 13.5 mm
8 mm | 13.5 mm
5 mm | 9 mm

- Mit Bitaufnahme und Wendebit (Abtriebe siehe Symbole)
- Material: Zinkdruckguss

Anwendung: • Für Schließsysteme in der Elektrotechnik, passend für alle gängigen Schaltschrank-Schließungen.

Cross-Key-Quadro



5 mm
6 mm
7-8 mm
9-10 mm
6 mm
7 mm
8-9 mm
10-11 mm
1/4" Bit
3-5 mm

Geeignet für alle gängigen technischen Schließungen. Mit 4-fach Drehmechanismus können acht verschiedene Schaltschrank-Schließungen in Position gebracht werden. Kette und Karabinerhaken.

Cross-Key-Duo



5 mm
6-7 mm
8-9 mm
1/4"
5-6 mm
6-7 mm
8-9 mm
2 x 1/4" Bit
3-5 mm

Geeignet für alle gängigen technischen Schließungen. Durch einen 2-fachen Drehmechanismus können 8 verschiedene Schließungen in Position gebracht werden. Dazu gibt es einen 5 mm Vierkant und Bithalter im Korpus.

	CROSS-KEY UNIVERSAL S
Breite / Höhe	42 / 42 mm
Gewicht	65 g

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CROSS-KEY UNIVERSAL S	1	**9918140000**

	CROSS-KEY-QUADRO
Breite / Höhe	95 / 95 mm
Gewicht	175 g

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CROSS-KEY-QUADRO	1	**1480180000**

	CROSS-KEY-DUO
Breite / Höhe	95 / 38 mm
Gewicht	85 g

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CROSS-KEY-DUO	1	**1480190000**

Messen / Prüfen

Messen / Prüfen	Einleitung	G.2
	Übersicht	G.4
	Digitale Spannungsprüfer	G.6
	Zweipolige Spannungsprüfer	G.7
	Übersicht digitale Multimeter	G.10
	Digitale Multimeter	G.11
	Digitale Multimeter / Digitales Zangenmessgerät	G.12
	Zubehör	G.13
	Kabeltester	G.14
	Kontaktlose Magnetfeld- und Spannungstester	G.15

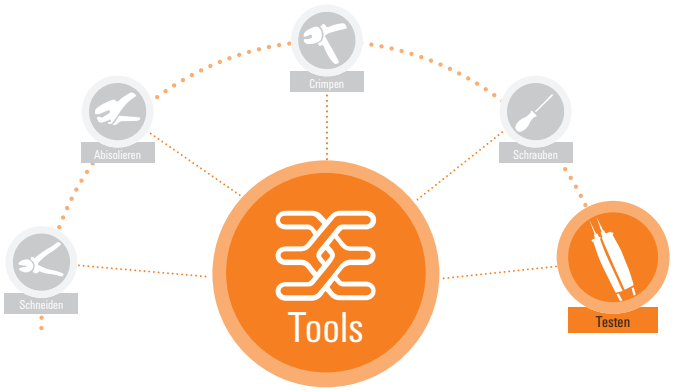
Testen statt Kurzschließen

Working with our tool, that's the new rule.

Professionelle Prüf- und Messwerkzeuge, mit denen Sie garantiert keinen Fehler übersehen

Prüf- und Messergebnisse müssen in der Regel hundertprozentig korrekt ermittelt werden. Wir empfehlen Ihnen dafür unsere zuverlässigen Prüf- und Messwerkzeuge. In unserem vollständigen Sortiment finden Sie passende Produkte für jede Leistungsanforderung und jeden Einsatzzweck. Von klassischen Spannungsprüfern über Strommesszangen bis hin zu Steckdosen- und FI-Testern.

Bei der Entwicklung und Gestaltung beziehen wir die Wünsche und Erfahrungen unserer Anwender ein. Deshalb haben die Geräte ein praxisgerechtes Design und maximale Zuverlässigkeit.





Beim Errichten, Warten und Reparieren von elektrischen Anlagen und Geräten sind Prüfungen entscheidend.
Die Unfallverhütungsvorschrift „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“ (GUV-V A3) fordert neben Prüfungen vor der ersten Inbetriebnahme ebenso wiederkehrende Prüfungen nach Änderungen und Instandsetzungen.

Der Errichter ist verpflichtet, die Anlage oder entsprechende Anlagenteile auf einwandfreie Funktion hin zu prüfen. Gleichfalls hat er sicherzustellen, dass die Regeln der Technik eingehalten werden, so insbesondere die VDE-Bestimmungen und die Technischen Anschlussbedingungen (TAB) der Energie-Versorgungsunternehmen. Zu prüfen sind ebenso die einwandfreie Beschaffenheit der Schutzmaßnahmen gegen zu hohe Berührungsspannung. Dadurch soll der notwendige sicherheitstechnische Standard gewährleistet und gehalten werden.

Mit Spannungs- und Durchgangsprüfern von Weidmüller prüfen Sie vorschriftsmäßig. Die Geräte erfüllen die entsprechenden Normen.





2-polige Spannungsprüfer
Die Hauptaufgabe des Spannungsprüfers ist das Feststellen der Spannungslosigkeit. Ein 2-poliger Spannungsprüfer ist das einzig zulässige Prüfinstrument zur Erfüllung der Anforderungen des Arbeitsschutzgesetzes.



Digitale Strommesszangen
Digitale Strommesszangen und Strommesszangenaufsätze und -adapter werden zur Messung von Gleich- und Wechselströmen genutzt. Der bedeutende Vorteil dieser Geräte besteht darin, dass die Messung ohne Unterbrechung des Stromflusses erfolgen kann.



Digitale Multimeter
Multimeter sind in der Lage, eine Vielzahl an Messgrößen zu messen. Die Messmöglichkeit für Spannung und Widerstand sowie die Durchgangsprüfung und der Diodentest sind bei jedem Instrument als Standard vorhanden.



Netzwerktester
Netzwerktester ermöglichen eine schnelle Verdrahtungsüberprüfung und eine schnelle Diagnose von Fehlverbindungen.

Übersicht Einsatzgebiete und Prüfungsaufgaben

12 V	12 V Spannungsprüfung – z.B. Autobatterie	400 V	400 V Spannungsprüfung – Drehspannungsnetz	?	Halbleiterprüfung
24 V	24 V Spannungsprüfung – z.B. LKW-Batterie	3 - 48 V DC	3-48 V Messbereich	? FI	Lastzuschaltung
50 V	50 V – Grenze des für den menschlichen Körper gefährlichen Spannungsbereichs		Einsteckbare Prüfspitze	L3 L1 L2	Drehfeldprüfung
120 V	120 V Spannungsprüfung – Gängige Spannung in einigen Ländern wie z.B. USA		Car Check	?	Durchgangsprüfung
230 V	230 V Spannungsprüfung – Gängige Spannung in den meisten europäischen Ländern		Prüfspitzenbeleuchtung	− +	Polaritätsprüfung

Übersicht

Technische Daten

Typenbezeichnung	VT Digi Pro	VT Combi Pro	VT Master	VT	VT CTB
Seitenzahl					
Bestell-Nr.	9918870000	9918860000	9918880000	9918950000	9918970000
Nennspannungsbereich AC	1 - 1.000V TRMS	6 - 690V	12 - 690V	12 - 690V	-
Nennspannungsbereich DC	1 - 1.500V	6 - 690V	12 - 690V	12 - 690V	3 - 48V
Anzeige	digital LCD	LED	LED	LED	LED
LED Stufen	-	6/12/24/50/120/230/400/690	12/24/50/120/230/400/690	12/24/50/120/230/400/690	
Frequenzbereich	6 - 950 Hz	16 - 400 Hz	0 - 65 Hz	0 - 65 Hz	
Widerstandsmessung	0 ... 1999 Ω				
Frequenzsmessung	1 ... 950 Hz				
Kapazitätsmessung	0.05 ... 1999 µF				
Durchgangsprüfung mit Buzzer	0 ... 500 kΩ	0 ... 500 kΩ	0 ... 500 kΩ		
Echt-Effektivwertmessverfahren	TRUE RMS				
Diodenprüfung	x				
inklusive Tasche	x				
Einpolige Phasenprüfung	x	x	x		
Einhandprüfung	x	x	x	x	
Messspitzenbeleuchtung	x	x			
HOLD-Funktion	x				
Drehfeldanzeige	x	x			
zuschaltbare Last	x	x			
30 mA FI Auslösung über Taster	x	x			
Stromversorgung	2 x 1,5 V AAA	2 x 1,5 V AAA	2 x 1,5 V AAA		
Bestell-Nr. Batterie	9201310000	9201310000	9201310000		
Bestell-Nr. Tasche	2544760000	2544760000	2544760000	2544760000	
Bestell Nr. Ersatz-Prüfspitzen Zubehör	2565720000	2565720000	2565720000		

Sicherheitsmerkmale					
Kategorie	CAT IV - 600 V CAT III - 1.000 V	CAT IV - 600 V CAT III - 690 V	CAT III - 600 V		
Spitzenspannungsfestigkeit	8 kV	8 kV	6 kV	5 kV	
Norm EN/IEC	DIN EN 61243-3: 2015-08	DIN EN 61243-3: 2015-08	DIN EN 61243-3: 2015-08	DIN EN 61243-3: 2015-08	
Abmessungen	264 x 67 x 33	264 x 67 x 33	235 x 60 x 28	210 x 55 x 21	158 x 34 x 22
Gewicht	295 g	288 g	181 g	115 g	50 g
Schutzart	IP 65	IP 65	IP 54	IP 64	
Arbeitstemperatur	-15 °C...+ 55 °C	-15 °C...+ 55 °C	-15 °C...+ 55 °C	-15 °C...+ 55 °C	+5 °C...+40 °C

VT Digi Pro



VT Combi Pro



VT Master



VT



VT CTB



Digitale Spannungsprüfer

- LCD-Anzeige inklusive Bargraph
- Einhandprüfung möglich
- Prüfspitzenschutz
- Durchgangsprüfung
- Anzeige leere Batterie
- HOLD-Funktion
- Hintergrundbeleuchtet
- Polaritätserkennung
- Einpolige Phasenprüfung möglich
- Prüfspitzenbeleuchtung
- Großes Display
- Lichtsensor
- IP65

VT Digi Pro

Digitaler Spannungsprüfer



- TRMS
- Widerstandsmessung
- Kapazitätsmessung
- Frequenzmessung
- Zuschaltbare Last für FI
- Drehfeldanzeige



Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	VT Digi Pro
Nennspannung	1 V...1000 V AC / 1.500 V DC
Eingangswiderstand Spannung	bei Betätigen der Doppeltaster ≥ 300 kΩ
Spitzenspannungsfestigkeit	8 kV
Frequenzbereich	16...950 Hz
Messkreiskategorie	CAT III 1.000V / CAT IV 600V
Anzeige	LCD digital
Arbeitstemperatur	-15...55 °C
Schutzart	IP65
Zulassungen	IEC 61243-3:2014 (DIN EN 61243-3:2015-08)
Gewicht	295 g
Hinweis	Inklusive Buzzer

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	VT DIGI PRO	1	**9918870000**
Hinweis	inkl. Skaitasche		

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.
Schutztasche	SKAI TASCHE	1	**2544760000**
	BATTERIE 1,5V MICRO	2	**9201310000**
Prüfspitzenzubehör	2POL TESTER ZUB	1	**2565720000**
Hinweis			

Zweipolige Spannungsprüfer

- Automatisches Prüfen, Erkennen und Anzeigen der Spannungsart (AC/DC) und Polarität
- übersichtlich gestaffelte Leuchtdiodenanzeige
- Phasenprüfer gegen Erde
- Polaritätsprüfung
- Durchgangs- und Halbleiterprüfung
- Berührungssicherheit durch hohen Eingangswiderstand
- Großer Spannungsbereich

VT Combi Pro

zweipoliger Spannungsprüfer



- Drehfeldanzeige
- Einpolige Phasenprüfung
- inkl. Buzzer



VT Master

zweipoliger Spannungsprüfer



- inkl. Buzzer
- Intuitives Handling



Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	VT Combi Pro	VT Master
Nennspannung	6 V...690 V AC/DC	12 V...690 V AC/DC
Eingangswiderstand Spannung		
Spitzenspannungsfestigkeit	8 kV	6 kV
Frequenzbereich	16...400 Hz	0...65 Hz
Messkreiskategorie	CAT III – 690V/CAT IV – 600V	CAT III 600 V
Anzeige	LED	LED
Arbeitstemperatur	-15...55 °C	-15...55 °C
Schutzart	IP65	IP54
Zulassungen	IEC 61243-3:2014 (DIN EN 61243-3:2015-08)	IEC 61243-3:2014 (DIN EN 61243-3:2015-08)
Gewicht	290 g	181 g
Hinweis	Inklusive Buzzer	Inklusive Buzzer

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	VT COMBI PRO	1	**9918860000**	VT MASTER	1	**9918880000**
Hinweis						

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
Schutztasche	SKAI TASCHE	1	**2544760000**	SKAI TASCHE	1	**2544760000**
	BATTERIE 1,5V MICRO	2	**9201310000**	BATTERIE 1,5V MICRO	2	**9201310000**
Prüfspitzenzubehör	2POL TESTER ZUB	1	**2565720000**	2POL TESTER ZUB	1	**2565720000**
Hinweis						

Zweipolige Spannungsprüfer

VT CTB

zweipoliger Spannungsprüfer für KFZ



- Prüfspitze
- Stechnadel mit Schiebemechanismus
- Kabellänge 130 cm
- Polaritätserkennung

VT

zweipoliger Spannungsprüfer



- LED Anzeige für Spannung und Polarität
- Arbeitet ohne Batterien
- Schlagfestes Gehäuse
- Einhandbedienung für Steckdosen

Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	VT CTB	VT
Nennspannung	3 V DC...48 V DC	12 V AC/DC...690 V AC/DC
Eingangswiderstand Spannung		
Spitzenspannungsfestigkeit		5 kV
Frequenzbereich	0...65 Hz	0...65 Hz
Anzeige	LED	LED
Arbeitstemperatur	-10...50 °C	-15...55 °C
Schutzart	IP40	IP64
Zulassungen	EN 61010-1, EN 61326	EN/IEC 61010, EN 61243-3 2010
Gewicht	50 g	115 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	VT CTB	1	**9918970000**	VT	1	**9918950000**
Hinweis						

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
Schutztasche	SKAI TASCHE	1	**2544760000**	SKAI TASCHE	1	**2544760000**
Hinweis						

Übersicht digitale Multimeter

Technische Daten

	C 2608	CCC 400A	DMM 600V	DMM 1000V
Seitenzahl	Seite G.13	Seie G.13	Seie G.12	Seie G.12
Bestell-Nr.	**9427370000**	**3113240000**	**3113220000**	**3113230000**
Messbereiche				
• Gleichspannung	0,4 – 1.000 V	1 – 1.500 V	600 V	1.000 V
• Wechselspannung	0,4 – 750 V	1 – 1.000 V	600 V	1.000 V
• Gleichstrom	bis 1.500 A	400 A	10 A	10 A
• Wechselstrom	bis 2.000 A	400 A	10 A	10 A
• Widerstand	bis 66 MΩ	40 MΩ	bis 40 MΩ	bis 59,99 MΩ
• Kapazität	1 nF – 6,6 mF	51,2 nF – 100 mF	0,01 nF – 100 mF	0 nF – 60 mF
• Frequenz	0,1 – 400 kHz		1 mHz – 5 MHz	1 mHz – 60 MHz
• Temperatur			–200 – 500°C	–200 – 1350°C
Durchgangsprüfung	x	x	x	x
Diodentest	x	x	x	x
Drehfeldrichtungsprüfung				
Messbereichswahl	automatisch/manuell	automatisch	automatisch	automatisch/manuell
HOLD-Funktion	x	x	x	x
MAX/MIN-Funktion	x	x		x
PEAK-Messung	x			
Öffnungsbereich der Zange	57 mm	35 mm		
Norm	EN/IEC 61010-1	EN/IEC 61010-1	EN/IEC 61010-1	EN/IEC 61010-1
Messbereichskategorie	CAT III 1.000 V	CAT IV / 1000 V	CAT IV / 300 V; CAT III / 600 V	CAT IV / 600 V; CAT III / 1000 V
Abmessungen in mm	277 x 102 x 49	220 x 80 x 42	150 x 80 x 45	150 x 80 x 45

Zubehör

Stromversorgung	9 V Batterie
Bestell-Nr. Batterie	**9004810000**
Zubehör (inklusive)	2 x Prüfleitungen mit Prüfspitze 1 x Bereitschaftstasche
Bestell-Nr. Zubehör Prüfleitungen	**9205270000**

**in Verbindung mit Zangenaufsatz* nach EN 61243-3 in allen Niederspannungsnetzen bis 1.000 V

Digitale Multimeter

MULTIMETER DMM 600V

MULTIMETER DMM 600V



- Spannungsmessung bis 600 V
- Intuitives Handling
- Frequenzmessung
- Temperaturmessung/li>



MULTIMETER DMM 1000V

MULTIMETER DMM 1000V



- Spannungsmessung bis 1000 V
- Berührungslose Spannungsprüfung
- Intuitives Handling
- Frequenzmessung
- Temperaturmessung



Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	MULTIMETER DMM 600V	MULTIMETER DMM 1000V
Spannungsmessung (DC), max.	600 V	1000 V
Spannungsmessung (AC), max.	600 V	1000 V
Widerstandsmessbereich	0,1 Ω...40 Ω	400 Ω...59,99 MΩ
Kapazitätsmesswert	0,01 nF...100 µF	0 nF...60 mF
Messkreiskategorie	CAT IV / 300 V; CAT III / 600 V	CAT IV / 600 V; CAT III / 1000 V
Frequenzbereich	1 mHz...5 MHz	1 mHz...60 MHz
Temperaturmessbereich, max.	500 °C	1350 °C
Arbeitstemperatur	0...50 °C	0...50 °C
Zulassungen		
Nettogewicht	350 GRM	350 GRM
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	MULTIMETER DMM 600V	1	**3113220000**	MULTIMETER DMM 1000V	1	**3113230000**
Hinweis						

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	BATTERIE 1,5V MICRO	2	**9201310000**	BATTERIE 1,5V MICRO	2	**9201310000**
	ZUB MULTIMETER	1	**9205270000**	ZUB MULTIMETER	1	**9205270000**
	ZUB MULTI 1037	1	**9205460000**	ZUB MULTI 1037	1	**9205460000**
	ZUB TEMPHASER	1	**9205260000**	ZUB TEMPHASER	1	**9205260000**
Hinweis						

Digitale Multimeter

MULTIMETER CCM 400A

Digitale Multimeter



- Strommessung bis 400 A
- Unterbrechungsfreie Strommessung
- Spannungsmessung bis 1000 V AC
- Berührungslose Spannungsprüfung



Multimeter C 2608

Digitales Zangenmessgerät



- Strom bis 2.000 A per Strommesszange messbar
- Frequenzmessung
- Spannungsmessung
- Strommessung
- PEAK-Funktion



Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	MULTIMETER CCM 400A	MULTIMETER C 2608
Spannungsmessbereich/DC	1 - 1.500 V	0,66 – 1000 V
Auflösung Gleichspannung		± 0,5 %
Spannungsmessbereich/AC	1 - 1.000 V	0.66 - 750 V
Auflösung Wechselspannung		± 0,5 %
Strommesswert max.	400 A	2000 A
Öffnungsbereich der Strommesszange		57 mm
Widerstandsmessbereich	400 Ω...40 kΩ	660 Ω...66 MΩ
Kapazitätsmesswert	51,2 nF...100 µF	6,6 nF...6,6 mF
Messkreiskategorie		
Frequenzbereich	5000 Hz...5000 MHz	1 MHz...66 Hz
Temperaturmessbereich		
Arbeitstemperatur	0...50 °C	0...50 °C
Zulassungen		EN/IEC 61010-1
Gewicht	268 g	570 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	MULTIMETER CCM 400A	1	3113240000
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
MULTIMETER C 2608	1	9427370000

Zubehör

Typ	VPE	Best.-Nr.
BATTERIE 1,5V MICRO	2	9201310000
ZUB MULTIMETER	1	9205270000
ZUB MULTI 1037	1	9205460000
ZUB TEMPHASER	1	9205260000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZUB MULTIMETER	1	9205270000
BLOCKBATTERIE 9V	1	9004810000

Lieferumfang des Zubehörs ohne Bereitschaftstasche

Das Zubehör zu unseren Messgeräten erfüllt die gleichen hohen Qualitäts- und Sicherheitsansprüche, die wir auch an unsere Instrumente stellen.

ZUB Temphaser



Lieferumfang	VPE	Best.-Nr.
Prüfleitung mit Prüfspitze	2	
Prüfleitung mit Krokoklemme	1	
Krokoklemme	2	
ZUB TEMPHASER		**9205260000**

ZUB Multimeter 1037



Prüfleitung	2	
Prüfspitze kurz	2	
Prüfspitze lang	2	
Prüfleitung mit Krokoklemme schmal	2	
Prüfleitung mit Krokoklemme breit	2	
ZUB MULTI 1037		**9205460000**

PS ZQV Prüfadapter



PS ZQV Set: Prüfleitung mit Prüfspitze	2	
PS ZQV: Prüfspitze	2	
PS_ZQV_SET		**1116710000**
PS_ZQV		**1121740000**

ZUB Multimeter



Prüfleitung mit Prüfspitze	2	
ZUB MULTIMETER		**9205270000**

SKAI Tasche



SKAI Tasche für 2-polige Spannungsprüfer	1	**2544760000**
Prüfspitzen	1	**2565720000**

Kabeltester

Testgerät zum Testen von Ethernet Kabeln auf:

- Fremdspannung
- Leitungsunterbrechung
- Aderunterbrechung
- Kurzschluss
- Adernvertauschung
- Überprüfung der Verdrillung
- Testbare Leistungslänge max. 1000m
- Adernanschluss: RJ45
- Fremdspannungsfestigkeit: 80 V AC / DC

LAN USB

LAN-Durchgangsprüfer



- Netzwerk Kabeltester für LAN und USB Anschluss
- Inkl. Remote Tester
- Anschlussmöglichkeit von RJ45 Stecker
- Manueller und automatischer Test
- Anzeige der Anschlussfehler (Kabelbruch, falscher Anschluss, vertauschte Kabel)



IE-CT



- Fremdspannung
- Fremdspannungsfestigkeit: 80 V AC / DC

Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation			
Anzeige		LED	digital
Testbare Leitungslänge, max.		1000	
Versorgung		9 V Blockbatterie	9 V Blockbatterie
Anschlussart		RJ45, USB A, USB B	
Abmessungen Remotebox		65 x 28 x 27 mm	
Gewicht Remotebox		30 g	
Tiefe / Breite / Höhe	mm	65 / 135 / 27	/ 70 / 36
Gewicht		174 g	185 g
Hinweis			

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	LAN USB TESTER	1	**9205400000**	IE-CT	1	**8808420000**
Hinweis				Weitere Testboxen auf Anfrageinkl. Batterie		

Kontaktlose Spannungstester

VT CL

kontaktloser Spannungstester



- Überspannungskategorie CAT IV 1000V
- Spannungsanzeige optisch und akustisch
- Wasserfestes und robustes Gehäuse

VT LCL

kontaktloser Spannungstester



- Überspannungskategorie CAT IV 1000V
- Spannungsanzeige optisch und akustisch
- Integrierte Taschenlampe
- Zwei wählbare Spannungsstufen / Empfindlichkeitsbereiche
- Inkl. Batterieüberwachung

Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	VT CL	VT LCL
Nennspannung	90 V AC...1000 V AC	12 V AC...1000 V AC
Anzeige	optisch & akustisch	optisch & akustisch
Schutzart	IP65	IP65
Messkreiskategorie	CAT IV 1000 V	CAT IV 1000 V
Batterietyp	Batterie 1,5 V Typ AAA	Batterie 1,5 V Typ AAA
Zulassungen	DIN EN 61010-1, DIN EN 61326	DIN EN 61010-1, DIN EN 61326
Gewicht	60 g	60 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	VT CL	1	**2436660000**	VT LCL	1	**2436670000**
Hinweis						

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	BATTERIE 1,5V MICRO	2	**9201310000**	BATTERIE 1,5V MICRO	2	**9201310000**
Hinweis						

Durchgangsprüfer und kontaktlose Magnetfeldtester

VT M

kontaktloser Magnetfeldtester



- Integrierte Taschenlampe
- Anzeige des Magnetfelds mittels roter LED
- Wasserfestes und robustes Gehäuse
- Inkl. Batterieüberwachung

VT CTL

Durchgangsprüfer



- Taschenlampenfunktion mit Dauerlicht
- Optischer und akustischer Durchgang
- Fremdspannungsfest

Technische Daten

Gehäuse-Spezifikation	VT M	VT CTL
Anzeige	optisch & akustisch	optisch & akustisch
Schutzart	IP65	IP44
Batterietyp	Batterie 1,5 V Typ AAA	Batterie 1,5 V Typ AAA
Zulassungen	DIN EN 61010-1, DIN EN 61326	DIN EN 61010-1
Gewicht	60 g	140 g
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	VT M	1	**2436680000**	VT CTL	1	**2436690000**
Hinweis						

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	BATTERIE 1,5V MICRO	2	**9201310000**	BATTERIE 1,5V MICRO	2	**9201310000**
Hinweis						

Werkzeugsets

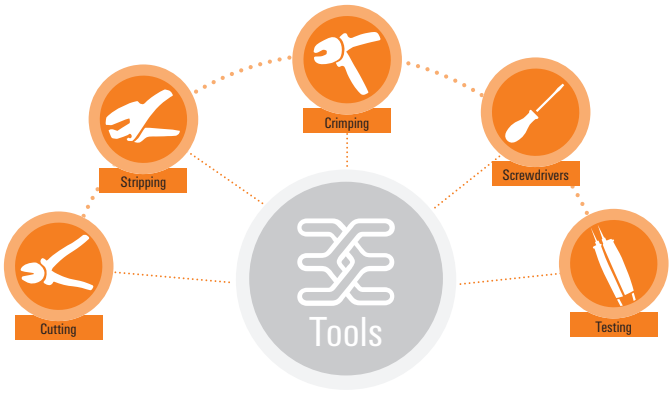
Werkzeugsets	Einleitung	H.2
	Werkzeugwagen	H.4
	Werkzeugkoffer	H.15
	Crimp-Sets und Zubehör	H.31
	Einsätze	H.37
	Sortimentskoffer und -kästen	H.39
	Zubehör für Werkzeugwagen und Werkzeugkoffer	H.41

Durchstarten statt Untergehen

Working with our tool, that's the new rule.

Werkzeugsets zum Schneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen, mit denen Sie jede Aufgabe meistern

Wenn man jeden Tag unzählige Herausforderungen zu meistern hat, muss jeder Griff sitzen. Mit unseren Werkzeugsets sind Sie immer bestens organisiert. Sie haben sofort das passende Werkzeug zur Hand, verkürzen Ihre Vorbereitungszeit und können Ihre Arbeit deutlich effektiver erledigen. Das spart jede Menge Zeit, Geld und Nerven. Profitieren Sie von der Hochwertigkeit, Langlebigkeit und Funktionalität unserer Werkzeuge. Ganz gleich, ob beim Schneiden, Abisolieren, Crimpen oder anderen anspruchsvollen Aufgaben im Alltag.





Handliche Werkzeug-Sets im Taschenformat

Für jede Anforderung die passende Werkzeugauswahl. Unsere bestückten Werkzeugtaschen gibt es in unterschiedlichen Ausführungen:
- P BAG: 260 x170x50 mm
- P BAG XL: 320x220x50 mm
- Tool Bag: 400x280x50 mm

Alle Taschen sind innen verstärkt und haben einen robusten Reißverschluss.



Praktische Gürteltaschen

Alles übersichtlich verstaut und sofort griffbereit:
Unsere bestückten Gürteltaschen bieten für jede Aufgabe die passende Auswahl an Premium Werkzeugen:
- WZTE: 60x280x300 mm
- WZTE Leder: 60x280x300 mm





Unsere umfassenden Werkzeugkoffer

Die beiden Werkzeugkoffer bieten Ihnen großen Stauraum und damit viel Platz für weitere Komponenten und Werkzeuge.

Der Pro Case ist ein Softkoffer mit Tragegriff und verstellbarem Tragegurt und verfügt innen über ein Fach für Dokumente und Unterlagen sowie diverse Halterungen aus Gummi für Werkzeuge. Die beiden Seitentaschen lassen sich aufklappen und bieten eine Vielzahl an Halterungen und Taschen zum Verstauen der Werkzeuge. Zudem finden sich noch zwei kleinere Taschen mit Klettverschluss, die das Verstauen von Komponenten erleichtern.

Der abschließbare Hartschalenkoffer Top Case ist ein hochwertiger Koffer aus Polypropylen mit Rollen und verfügt über einen robusten, ergonomischem Zweikomponenten-Tragegriff. Der Koffer ist schlagunempfindlich – auch bei Temperaturschwankungen. Die beiden Kofferschalen werden durch hochwertige Scharniere miteinander verbunden – die Ober- und Unterschale greifen über einen umlaufenden Aluminiumrahmen ineinander. Der Koffer bietet vielfältigen Raum zum Verstauen der Werkzeuge. Sollte der Platz mal nicht ausreichen, so können die Werkzeugtafeln herausgenommen werden. Trennstege für den Bodenbereich sorgen für Ordnung und Übersichtlichkeit.



Ihr Werkzeug. Ihre Ordnung. Ihre Effizienz.
Der neue Weidmüller Werkzeugwagen

Der Weidmüller Werkzeugwagen bringt Ordnung in Ihren Arbeitsalltag: Werkzeuge und Materialien sind übersichtlich, griffbereit und perfekt organisiert. Das spart Zeit und Geld.

Durchdacht bis ins Detail
Die Schubladen mit passgenauen Schaumstoffeinlagen lassen sich flexibel bestücken – dank variabler Einsätze. Fehlende Werkzeuge erkennen Sie sofort, ein QR-Code führt direkt zum Online-Katalog. Transparente Schubkästen bieten Platz für Verbrauchsmaterialien wie Aderendhülsen oder Kabelbinder. Alles ist sichtbar und sofort verfügbar – kein Suchen, kein Umräumen.

Zwei Varianten stehen zur Wahl: mit kompletter Ausstattung oder als Basisversion für zentrale Tätigkeiten wie Schneiden, Abisolieren und Crimpen – klar strukturiert und sofort einsatzbereit.



Anbauteile – flexibel erweiterbar
Die integrierte Lochrasterung und versenkten Einpressmuttern ermöglichen die einfache und stabile Befestigung von Zubehör wie Haltern, Haken oder Ablagen. So passen Sie den Werkzeugwagen individuell an Ihre Arbeitsweise an.



Variable Einsätze – individuell organisiert
Die praktische Dreiteilung der Schubladen mit passgenauen Schaumstoffeinlagen erlaubt eine flexible Anordnung Ihrer Werkzeuge. Für maximale Übersicht und schnelle Zugriffe – genau abgestimmt auf Ihre Anwendung.



Transparente Schubkästen – alles im Blick
Sechs kippbare Behälter bieten Platz für Verbrauchsmaterialien wie Aderendhülsen oder Kabelbinder. Durch die transparente Ausführung ist der Inhalt jederzeit sichtbar und sofort griffbereit.

Ihr besonderer Vorteil

- Schaumstoffeinlagen und klare Struktur sorgen für Ordnung und schnellen Zugriff
- Werkzeuge und Materialien sind direkt verfügbar – kein Suchen, kein Umräumen
- Sechs kippbare Behälter für Aderendhülsen, Kabelbinder & Co.
- Lochrasterung und Zubehörsystem ermöglichen individuelle Anpassung
- Wahl zwischen robuster Kunststoffoberfläche oder massiver Holzplatte



TOOL CHEST PRO

Werkzeugwagen unbestückt



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugwagen unbestückt	TOOL CHEST PRO	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	490 / 830 / 1050 mm
Gewicht	70000 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOOL CHEST PRO	1	**3125930000**

TOOL CHEST PRO SET

Werkzeugwagen bestückt Professional



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Schaumstoff-Inlay universell groß + DMS PRO	TCB INL BIG 1	1
Schaumstoff-Inlay 16 mm² + CST	TCB INL THIRD 1	1
Schaumstoff-Inlay Zange	TCB INL THIRD 2	1
Schaumstoff-Inlay 50 mm²	TCB INL THIRD 3	1
Schaumstoff-Inlay Schraubendreher	TCB INL THIRD 4	1
Schaumstoff-Inlay Schraubenschlüssel	TCB INL THIRD 5	1
Schaumstoff-Inlay Steckschlüsselsatz	TCB INL THIRD 6	1
Schaumstoff-Inlay Tester	TCB INL THIRD 7	1
Schaumstoff-Inlay Multimeter	TCB INL THIRD 8	1
Schaumstoff-Inlay Stromzange	TCB INL THIRD 9	1
Schaumstoff-Inlay T-Griff Sechskant Foam	TCB INL THIRD 11	1
Schaumstoff-Inlay Montage	TCB INL THIRD 12	1
Schaumstoff-Inlay Messwerkzeuge	TCB INL THIRD 13	1
Akku - Drehmomentschrauber mit 1/4" Antrieb	LG DMS PRO/ DMS 3	1
Werkzeugwagen unbestückt	TOOL CHEST PRO	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	525 / 894 / 928 mm
Gewicht	83168,21 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOOL CHEST PRO SET	1	**3155540000**

TOOL CHEST PRO BASE SET

Werkzeugwagen bestückt Basic



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Schaumstoff-Inlay universell groß	TCB INL BIG 1 BASE	1
Schaumstoff-Inlay 16 mm² + CST	TCB INL THIRD 1	1
Schaumstoff-Inlay Zange	TCB INL THIRD 2	1
Schaumstoff-Inlay 50 mm²	TCB INL THIRD 3	1
Schaumstoff-Inlay Schraubendreher	TCB INL THIRD 4	1
Schaumstoff-Inlay Tester	TCB INL THIRD 7	1
Schaumstoff-Inlay Multimeter	TCB INL THIRD 8	1
Werkzeugwagen unbestückt	TOOL CHEST PRO	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	525 / 894 / 928 mm
Gewicht	75810,76 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOOL CHEST PRO BASE SET	1	**3155530000**

TCB INL BIG 1

Schaumstoff-Inlay universell groß + DMS PRO



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Akku für DMS PRO	AKKU DMS PRO	1
Kabelmesser	AM 16	1
Bit mit Schlitzklinge 0,4x2,5x70	BIT E6,3 0,4X2,5X70	1
Bit mit Schlitzklinge 0,4x2,5x70	BIT E6,3 0,6X3,5X70	1
Bit mit Schlitzklinge 0,4x2,5x70	BIT E6,3 1,0X5,5X70	1
Bit mit Kreuzschlitzklinge ,Typ Pozidriv, Gr.1	BIT E6,3 PZ1X70	1
Bit mit Kreuzschlitzklinge ,Typ Pozidriv, Gr.2	BIT E6,3 PZ2X70	1
Bit mit T15	BIT E6,3 T15 X 70	1
Bit mit T20	BIT E6,3 T20 X 70	1
Bit mit T40	BIT E6,3 T40 X 70	1
Crimpwerkzeug für isolierte Verb. 0,5-6 mm²	CTI 6	1
Elektrischer Drehmomentschrauber mit 1/4" Antrieb	DMS PRO	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 200 mm lang	FRZ S 200	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Abgewinkelter Schlitz-Schraubendreher, 0,6 x 3,0	SD TO 0,6X3,0	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Elektronik Seitenschneider	SUPER CUT	1
kombiniertes Schraub- und Schneidwerkzeug, Abisolierwerkzeug	SWIFTY CS SET	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 560 / 390 mm
Gewicht	3015,9 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL BIG 1	1	**3155550000**
TCB INL BIG 1 EMPTY	1	**3155560000**

TCB INL BIG 1 BASE

Schaumstoff-Inlay universell groß



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Crimpwerkzeug für isolierte Verb. 0,5-6 mm²	CTI 6	1
Kabelmesser	AM 16	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 200 mm lang	FRZ S 200	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Abgewinkelter Schlitz-Schraubendreher, 0,6 x 3,0	SD TO 0,6X3,0	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Elektronik Seitenschneider	SUPER CUT	1
kombiniertes Schraub- und Schneidwerkzeug, Abisolierwerkzeug	SWIFTY CS SET	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 560 / 390 mm
Gewicht	2365,44 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL BIG 1 BASE	1	**3182080000**

TCB INL THIRD 1

Schaumstoff-Inlay 16 mm² + CST



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Abisolierwerkzeug bis 16 mm²	STRIPAX 16	1
Crimpwerkzeug	PZ 16	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Abisolierwerkzeug	CST	1
Messerkassette für CST dreistufig Länge 7,5mm, 3,5mm	MEKA BR CST	1
Messerkassette für CST zweistufig Länge 6,5mm	MEKA BL CST	1
Messerkassette für CST zweistufig Länge 6,0mm	MEKA RT CST	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	952,76 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 1	1	**3155240000**
TCB INL THIRD 1 EMPTY	1	**3155370000**

TCB INL THIRD 2

Schaumstoff-Inlay Zange



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierter Kraftseitenschneider 160 mm lang	SE HD 160	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	1115,31 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 2	1	**3155250000**
TCB INL THIRD 2 EMPTY	1	**3155380000**

TCB INL THIRD 3

Schaumstoff-Inlay 50 mm²



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Abmantelwerkzeug bis 25mm Außendurchmesse	AM 25	1
Abmantelwerkzeug bis 35mm Außendurchmesser	AM 35	1
Schneidwerkzeug bis 22 mm Außendurchmesser	KT 22	1
Crimpwerkzeug	PZ 50	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	1516,84 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 3	1	**3155260000**
TCB INL THIRD 3 EMPTY	1	**3155390000**

TCB INL THIRD 4

Schaumstoff-Inlay Schraubendreher



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
VDE isolierter Drehmomentschraubendreher von 0,5-1,7 Nm	DMSI MANUELL 0,5-1,7	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
VDE isolierte Wechselklinge für Innensechskantschrauben	WB I SK 4	1
VDE isolierte Wechselklinge für Innensechskantschrauben	WB I SK 5	1
VDE isolierte Wechselklinge für Torxschrauben	WB I T10	1
VDE isolierte Wechselklinge für Torxschrauben	WB I T15	1
VDE isolierte Wechselklinge für Torxschrauben	WB I T20	1
VDE isolierte Wechselklinge für Kreuzschlitzschrauben, Form PH, Größe 1	WB IK SL PH1	1
VDE isolierte Wechselklinge für Kreuzschlitzschrauben, Form PH, Größe 2	WB IK SL PH2	1
VDE isolierte Wechselklinge für Kreuzschlitzschrauben, Form PZ, Größe 1	WB IK SL PZ1	1
VDE isolierte Wechselklinge für Kreuzschlitzschrauben,Form PZ, Größe 2	WB IK SL PZ2	1
VDE isolierte Wechselklinge für Schlitzschrauben, Größe 0,8x4	WB SI SL 0,8X4,0	1
VDE isolierte Wechselklinge für Schlitzschrauben, Größe 0,4x2,5	WB SI SL 0.4X2.5	1
VDE isolierte Wechselklinge für Schlitzschrauben, Größe 0,5x3	WB SI SL 0.5X3.0	1
VDE isolierte Wechselklinge für Schlitzschrauben Größe 0,6x3,5	WB SI SL 0.6X3.5	1
VDE isolierte Wechselklinge für Schlitzschrauben, Größe 1x5,5	WB SI SL 1,0X5,5	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	793,73 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 4	1	**3155270000**
TCB INL THIRD 4 EMPTY	1	**3155400000**

TCB INL THIRD 5

Schaumstoff-Inlay Schraubenschlüssel



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Ringschlüsselsatz	PACK HEXA 8-13	1
Maulschlüssel Satz	WRENCH SET	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	1691,67 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 5	1	**3155280000**
TCB INL THIRD 5 EMPTY	1	**3155410000**

TCB INL THIRD 6

Schaumstoff-Inlay Steckschlüsselsatz



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Kabelverschraubungswerkzeug SW 11-24	FLECAFIX 11/24	1
Kabelverschraubungswerkzeug SW 24-36	FLECAFIX 24/36	1
Verschraubungswerkzeug für M8-, M12-Kabel und -Steckverbinder	SCREWTY SET	1
Knarrenkasten	SOCKET SET	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	1042,01 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 6	1	**3155290000**
TCB INL THIRD 6 EMPTY	1	**3155420000**

TCB INL THIRD 7

Schaumstoff-Inlay Tester



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1
Kontaktloser Magnetfeldtester	VT M	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	477,56 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 7	1	**3155300000**
TCB INL THIRD 7 EMPTY	1	**3155430000**

TCB INL THIRD 8

Schaumstoff-Inlay Multimeter



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Digitalmultimeter	MULTIMETER DMM 1000V	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	589,12 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 8	1	**3155310000**
TCB INL THIRD 8 EMPTY	1	**3155440000**

TCB INL THIRD 9

Schaumstoff-Inlay Stromzange



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Digitales Zangenmessgerät	MULTIMETER C 2608	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	802,86 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 9	1	**3155320000**
TCB INL THIRD 9 EMPTY	1	**3155450000**

TCB INL THIRD 11

Schaumstoff-Inlay T-Griff Sechskant



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Bit mit Schlitzklinge 0,5 x 3,0 x 25	BIT C 6,3 0,5X3,0X25	1
Bit mit Schlitzklinge 0,5 x 3,5 x 25	BIT C 6,3 0,5X3,5X25	1
Bit mit Schlitzklinge 0,5 x 4,0 x 25	BIT C 6,3 0,5X4,0X25	1
Bit mit Schlitzklinge 0,8 x 5,5 x 25	BIT C 6,3 0,8X5,5X25	1
Bit mit Kreuzschlitzklinge ,Typ Phillips, Gr.0	BIT C 6,3 PH0X25	1
Bit mit Kreuzschlitzklinge ,Typ Phillips, Gr.1	BIT C 6,3 PH1X25	1
Bit mit Kreuzschlitzklinge ,Typ Phillips, Gr.2	BIT C 6,3 PH2X25	1
Bit mit Kreuzschlitzklinge ,Typ Pozidriv, Gr.0	BIT C 6,3 PZ0X25	1
Bit mit Kreuzschlitzklinge ,Typ Pozidriv, Gr.1	BIT C 6,3 PZ1X25	1
Bit mit Kreuzschlitzklinge ,Typ Pozidriv, Gr.2	BIT C 6,3 PZ2X25	1
Schraubendreher Bithalter	SD BITHOLDER 1/4	1
Bithalter 1/4	SDQ T HANDLE BITHOLDER 1/4	1
Innensechskantschlüssel, Hex 4	SDQ T HANDLE HEX 4	1
Innensechskantschlüssel, Hex 5	SDQ T HANDLE HEX 5	1
Innensechskantschlüssel, Hex 6	SDQ T HANDLE HEX 6	1
Bithalter 1/4	UBH 1/4 E6,3	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	610,24 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 11	1	**3155340000**
TCB INL THIRD 11 EMPTY	1	**3155470000**

TCB INL THIRD 12

Schaumstoff-Inlay Montage



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Wasserpumpenzange	WPZ 250	1
Hammer	HAMMER	1
VDE-isolierter Kraftseitenschneider 160 mm lang	KSE 160	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	1031,88 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 12	1	**3155350000**
TCB INL THIRD 12 EMPTY	1	**3155480000**

TCB INL THIRD 13

Schaumstoff-Inlay Messwerkzeuge



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Winkel	ADJUSTABLE SQUARE	1
Körner	AUTOMATIC CENTRE PUNCH	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
Gliedermaßstab	FOLDING RULER	1
Reißnadel	SCRIBER	1
Wasserwaage	SPIRIT LEVEL	1
Lineal	STEEL SCALE 300MM	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	50 / 185 / 390 mm
Gewicht	923,54 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TCB INL THIRD 13	1	**3155360000**
TCB INL THIRD 13 EMPTY	1	**3155490000**

Weidmüller Werkzeugwagen Zubehör
Zusatzausstattung für individuelle Applikationen



Holzarbeitsfläche
Die robuste Holzarbeitsfläche in 717 x 475 x 40 mm bietet eine stabile, langlebige Arbeitsfläche und lässt sich im Handumdrehen austauschen.



Lochwand
Optionale Lochwand an der Rückseite aus Stahlblech, 10 x10mm.
Maße 680 x 450, 9 x 9 4-kant Löcher.



Zusatzablage
Bietet eine zusätzliche Nutzfläche von 390 x 400 mm.



Papierrollenhalter
Der Papierrollenhalter bietet für Rollen mit einem Durchmesser von 400 mm Platz und hat eine Länge von 360 mm.



Spraydosenhalter
Der optionale Spraydosenhalter hat eine Höhe von 90 mm, sowie eine Breite von 430 mm.



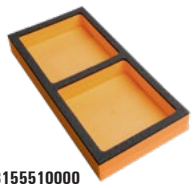
Abfallbehälter
Ein zusätzlicher Abfallbehälter ermöglicht die Sauberkeit am Arbeitsplatz mit einer Füllmenge von 25 Liter.



Laptophalter
Der Laptophalter im Format 300 x 400 mm sorgt für eine sichere, ergonomische Bildschirmposition.



3155550000



3155510000



3155520000

Schaumstoffeinlage Freifeld
Sind neben den Weidmüller Werkzeugen weitere Gegenstände und Kleinteile rutschsicher und ordentlich zu verstauen, bieten die Weidmüller Schaumstoffeinlagen mit 1, 2 oder 3 Freifeldern die ideale Ergänzung. Mit denselben Abmaßen wie die restlichen Dritteleinlagen fügen sie sich harmonisch in das Gesamtbild ein.



Schraubendreherhalter
Der zusätzliche Schraubendreherhalter, 330 x 40 x 70, bietet Platz für bis zu 12 handelsübliche Schraubendreher. So ist alles direkt griffbereit.

Zubehör Werkzeugwagen

Typ	Artikelbeschreibung	VPE	Best.-Nr.
TCB HAOF PRO	Holzarbeitsfläche	1	3155660000
TCB LORW PRO	Lochwand	1	3155590000
TCB ZUAL PRO	Zusatzablage	1	3155600000
TCB PRHA PRO	Papierrollenhalter	1	3155630000
TCB SDHA PRO	Spraydosenhalter	1	3155620000
TCB ABFBH PRO	Abfallbehälter	1	3155610000
TCB LTHA PRO	Laptophalter	1	3155650000
TCB INL THIRD 1 FIELD	Schaumstoffeinlage 1 Freifeld	1	3155500000
TCB INL THIRD 2 FIELDS	Schaumstoffeinlage 2 Freifelder	1	3155100000
TCB INL THIRD 3 FIELDS	Schaumstoffeinlage 3 Freifelder	1	3155200000
TCB HASD PRO	Schraubendreherhalter	1	3155640000

PRO CASE ULTIMATE



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	PRO CASE LEER	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Gliedermaßstab	FOLDING RULER	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Kunststoffschalenmesser mit Blockierung	SLICER 1K	1
Kabelmesser	AM 25	1
Wasserpumpenzange	WPZ 250	1
Durchgangsprüfer	VT CTL	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Abisolierwerkzeug bis 16 mm²	STRIPAX 16	1
Abmantelwerkzeug für UTP- und STP-Datenkabel	AM 12	1
Crimpwerkzeug	PZ 16	1
Schraubendreher Set	SD SET T10/15/20/25/30/40 TR	1
Schraubwerkzeug	BIT-BOX 11	1
Schraubendreher Bithalter	SD BITHOLDER 1/4	1
Wasserwaage	SPIRIT LEVEL	1
Buegelsaege	PUK HACKSAW	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	170 / 480 / 400 mm
Gewicht	7165 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
PRO CASE ULTIMATE	1	**2903590000**

TOP CASE ULTIMATE



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	TOP CASE	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Gliedermaßstab	FOLDING RULER	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Kunststoffschalenmesser mit Blockierung	SLICER 1K	1
Kabelmesser	AM 25	1
Wasserpumpenzange	WPZ 250	1
Durchgangsprüfer	VT CTL	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Abisolierwerkzeug bis 16 mm²	STRIPAX 16	1
Abmantelwerkzeug für UTP- und STP-Datenkabel	AM 12	1
Crimpwerkzeug	PZ 16	1
Schraubendreher Set	SD SET T10/15/20/25/30/40 TR	1
Schraubwerkzeug	BIT-BOX 11	1
Schraubendreher Bithalter	SD BITHOLDER 1/4	1
Wasserwaage	SPIRIT LEVEL	1
Buegelsaege	PUK HACKSAW	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	352 / 465 / 255 mm
Gewicht	11952 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOP CASE ULTIMATE	1	**2903580000**

PRO CASE ULTIMATE PLUS



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	PRO CASE LEER	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Gliedermaßstab	FOLDING RULER	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Kunststoffschalenmesser mit Blockierung	SLICER 1K	1
Wasserwaage	SPIRIT LEVEL	1
Kabelmesser	AM 25	1
Hammer	HAMMER	1
Wasserpumpenzange	WPZ 250	1
Buegelsaege	PUK HACKSAW	1
Durchgangsprüfer	VT CTL	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Abisolierwerkzeug bis 16 mm²	STRIPAX 16	1
Abmantelwerkzeug für UTP- und STP-Datenkabel	AM 12	1
Crimpwerkzeug	PZ 16	1
Schraubendreher Set	SD SET T10/15/20/25/30/40 TR	1
Schraubwerkzeug	BIT-BOX 11	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	170 / 480 / 400 mm
Gewicht	8432 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
PRO CASE ULTIMATE PLUS	1	**2903610000**

TOP CASE ULTIMATE PLUS



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	TOP CASE	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Gliedermaßstab	FOLDING RULER	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Kunststoffschalenmesser mit Blockierung	SLICER 1K	1
Wasserwaage	SPIRIT LEVEL	1
Kabelmesser	AM 25	1
Hammer	HAMMER	1
Wasserpumpenzange	WPZ 250	1
Buegelsaege	PUK HACKSAW	1
Durchgangsprüfer	VT CTL	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Abisolierwerkzeug bis 16 mm²	STRIPAX 16	1
Abmantelwerkzeug für UTP- und STP-Datenkabel	AM 12	1
Crimpwerkzeug	PZ 16	1
Schraubendreher Set	SD SET T10/15/20/25/30/40 TR	1
Schraubwerkzeug	BIT-BOX 11	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	352 / 465 / 255 mm
Gewicht	13223 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOP CASE ULTIMATE PLUS	1	**2903600000**

Pro Case Premium



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	PRO CASE LEER	1
Kabelmesser	AM 25	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Abmantelwerkzeug für UTP- und STP-Datenkabel	AM 12	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Spannungsprüfer bis 690 V / 100 Hz LED	VT COMBI PRO	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierte Rundzange mit langem Maul	RZ 160	1
VDE-isolierte Abisolierzange für Leiter bis 5 mm ø	AIZ 160	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
kombiniertes Schraub- und Schneidwerkzeug, Abisolierwerkzeug	SWIFTY CS SET	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
Sechskant-Stiftschlüssel-Satz mit Kugelkopf	SKS 2,0-8,0 MR	1
Drehmomentschraubendreher von 0,5-1,7 Nm	DMS MANUELL 0,5-1,7	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-Schraubendreher-Satz	SD SET S2.5-5.5/PH1/2	1
Schraubwerkzeug	BIT-BOX 11	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	170 / 480 / 400 mm
Gewicht	6179 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
PRO CASE PREMIUM	1	**9202460000**
PRO CASE LEER	1	**9202470000**

Top Case Premium



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	TOP CASE	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Kabelmesser	AM 25	1
Kabelmesser	AM 16	1
Abmantelwerkzeug für UTP- und STP-Datenkabel	AM 12	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Spannungsprüfer bis 690 V / 100 Hz LED	VT COMBI PRO	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierte Rundzange mit langem Maul	RZ 160	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
kombiniertes Schraub- und Schneidwerkzeug, Abisolierwerkzeug	SWIFTY CS SET	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
Sechskant-Stiftschlüssel-Satz mit Kugelkopf	SKS 2,0-8,0 MR	1
Schraubwerkzeug	BIT-BOX 11	1
Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-Schraubendreher-Satz	SD SET S2.5-5.5/PH1/2	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Drehmomentschraubendreher von 0,5-1,7 Nm	DMS MANUELL 0,5-1,7	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	352 / 465 / 255 mm
Gewicht	11290 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOP CASE PREMIUM	1	**1345320000**
TOP CASE	1	**1345330000**

Werkzeugkoffer

Pro Case Insta



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	PRO CASE LEER	1
Kabelmesser	AM 25	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Abmantelwerkzeug für UTP- und STP-Datenkabel	AM 12	1
Spannungsprüfer bis 690 V / 100 Hz LED	VT COMBI PRO	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
Sechskant-Stiftschlüssel-Satz mit Kugelkopf	SKS 2,0-8,0 MR	1
Ringschlüsselsatz	PACK HEXA 8-13	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	170 / 480 / 400 mm
Gewicht	5079 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
PRO CASE INSTA	1	**9203160000**
PRO CASE LEER	1	**9202470000**

Top Case Insta



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Kabelmesser	AM 25	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Abmantelwerkzeug für UTP- und STP-Datenkabel	AM 12	1
Spannungsprüfer bis 690 V / 100 Hz LED	VT COMBI PRO	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
Werkzeugkoffer unbestückt	TOP CASE	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
Sechskant-Stiftschlüssel-Satz mit Kugelkopf	SKS 2,0-8,0 MR	1
Ringschlüsselsatz	PACK HEXA 8-13	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	352 / 465 / 255 mm
Gewicht	10800 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOP CASE INSTA	1	**1345310000**
TOP CASE	1	**1345330000**

Pro Case 16



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	PRO CASE LEER	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Abisolierwerkzeug bis 16 mm²	STRIPAX 16	1
Kabelmesser	AM 16	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Crimpwerkzeug	PZ 16	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1
Durchgangsprüfer	VT CTL	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Aderendhülse	H-BOX 4,0-16,0QMM DIN	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	170 / 480 / 400 mm
Gewicht	6062 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
PRO CASE 16	1	**2602270000**
PRO CASE LEER	1	**9202470000**

Top Case 16



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	TOP CASE	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Abisolierwerkzeug bis 16 mm²	STRIPAX 16	1
Kabelmesser	AM 16	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Crimpwerkzeug	PZ 16	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1
Durchgangsprüfer	VT CTL	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Aderendhülse	H-BOX 4,0-16,0QMM DIN	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	352 / 465 / 255 mm
Gewicht	10306 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOP CASE 16	1	**2602310000**
TOP CASE	1	**1345330000**

Werkzeugkoffer

Pro Case ELEC



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	PRO CASE LEER	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Abisolierwerkzeug	STRIPAX ULTIMATE	1
Kabelmesser	AM 16	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
Crimpwerkzeug für isolierte Verb. 0,5-6 mm²	CTI 6	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-Schraubendreher-Satz	SD SET S2.5-5.5/PH1/2	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1
Durchgangsprüfer	VT CTL	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	170 / 480 / 400 mm
Gewicht	7266 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
PRO CASE ELEC	1	**2602280000**
PRO CASE LEER	1	**9202470000**

Top Case ELEC



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	TOP CASE	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Abisolierwerkzeug	STRIPAX ULTIMATE	1
Kabelmesser	AM 16	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
Crimpwerkzeug für isolierte Verb. 0,5-6 mm²	CTI 6	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1
Durchgangsprüfer	VT CTL	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-Schraubendreher-Satz	SD SET S2.5-5.5/PH1/2	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	352 / 465 / 255 mm
Gewicht	11549 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOP CASE ELEC	1	**2602320000**
TOP CASE	1	**1345330000**

Pro Case CAB



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugkoffer unbestückt	PRO CASE LEER	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
kombiniertes Schraub- und Schneidwerkzeug, Abisolierwerkzeug	SWIFTY CS SET	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Torx-Stiftschlüssel-Satz mit Bohrung in der Klingenspitze 8-teilig	TH-S 9-40	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Durchgangsprüfer	VT CTL	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	170 / 480 / 400 mm
Gewicht	6162 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
PRO CASE CAB	1	**2602250000**
PRO CASE LEER	1	**9202470000**

Top Case CAB



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
kombiniertes Schraub- und Schneidwerkzeug, Abisolierwerkzeug	SWIFTY CS SET	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz, SlimLine	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Torx-Stiftschlüssel-Satz mit Bohrung in der Klingenspitze 8-teilig	TH-S 9-40	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1
Aderendhülsenbox	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Durchgangsprüfer	VT CTL	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
Werkzeugkoffer unbestückt	TOP CASE	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	352 / 465 / 255 mm
Gewicht	10410 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOP CASE CAB	1	**2602290000**
TOP CASE	1	**1345330000**

P BAG XL SET1



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugtasche, unbestückt	P BAG BIG	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Kabelmesser	AM 25	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Spannungsprüfer bis 690 V / 100 Hz LED	VT COMBI PRO	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,6x3,5x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,8x4,0x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.8X4.0X100	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.1, SlimLine	SDIK SLIM PH1 X 80	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.2, SlimLine	SDIK SLIM PH2 X 100	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	220 / 320 / 60 mm
Gewicht	1983 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
P BAG XL SET 1	1	**2602110000**
P BAG BIG	1	**2576620000**

P BAG XL SET2



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugtasche, unbestückt	P BAG BIG	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Kabelmesser	AM 25	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,6x3,5x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,8x4,0x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.8X4.0X100	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.1, SlimLine	SDIK SLIM PH1 X 80	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.2, SlimLine	SDIK SLIM PH2 X 100	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	220 / 320 / 60 mm
Gewicht	1963 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
P BAG XL SET 2	1	**2602120000**
P BAG BIG	1	**2576620000**

P BAG XL SET4



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugtasche, unbestückt	P BAG BIG	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Kabelmesser	AM 25	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,6x3,5x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,8x4,0x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.8X4.0X100	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.1, SlimLine	SDIK SLIM PH1 X 80	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.2, SlimLine	SDIK SLIM PH2 X 100	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	220 / 320 / 60 mm
Gewicht	2038 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
P BAG XL SET 4	1	**2602140000**
P BAG BIG	1	**2576620000**

P BAG XL SET7



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugtasche, unbestückt	P BAG BIG	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Kabelmesser	AM 25	1
Abisolierwerkzeug	STRIPAX ULTIMATE	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,6x3,5x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,8x4,0x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.8X4.0X100	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.1, SlimLine	SDIK SLIM PH1 X 80	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.2, SlimLine	SDIK SLIM PH2 X 100	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	220 / 320 / 60 mm
Gewicht	1960 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
P BAG XL SET 7	1	**2602170000**
P BAG BIG	1	**2576620000**

P BAG XL SET8



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugtasche, unbestückt	P BAG BIG	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,6x3,5x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,8x4,0x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.8X4.0X100	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.2, SlimLine	SDIK SLIM PH2 X 100	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.1, SlimLine	SDIK SLIM PH1 X 80	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	220 / 320 / 60 mm
Gewicht	2034,88 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
P BAG XL SET 8	1	**2903490000**
P BAG BIG	1	**2576620000**

P BAG XL SET9



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugtasche, unbestückt	P BAG BIG	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,6x3,5x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,8x4,0x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.8X4.0X100	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.2, SlimLine	SDIK SLIM PH2 X 100	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.1, SlimLine	SDIK SLIM PH1 X 80	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	220 / 320 / 60 mm
Gewicht	1966,89 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
P BAG XL SET 9	1	**2903500000**
P BAG BIG	1	**2576620000**

P BAG SET1



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugtasche, unbestückt	P BAG	1
Abisolierwerkzeug	STRIPAX ULTIMATE	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
Sechskant-Stiftschlüssel-Satz	SKS 2,0-8,0	1
VDE-isolierte Kombizange 160 mm lang	KBZ 160	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,6x3,5x100	SDIS 0.6X3.5X100	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	170 / 260 / 50 mm
Gewicht	1437 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
P BAG SET 1	1	**2561430000**
P BAG	1	**2548180000**

P BAG SET3



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugtasche, unbestückt	P BAG	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Spannungsprüfer von 12 - 690 V	VT	1
VDE-isolierte Kombizange 160 mm lang	KBZ 160	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,6x3,5x100, SlimLine	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	170 / 260 / 50 mm
Gewicht	1188,8 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
P BAG SET 3	1	**2579420000**
P BAG	1	**2548180000**

P BAG SET4



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugtasche, unbestückt	P BAG	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	170 / 260 / 50 mm
Gewicht	1219,1 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
P BAG SET 4	1	**2579430000**
P BAG	1	**2548180000**

P BAG SET5



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugtasche, unbestückt	P BAG	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
Kontaktloser Spannungsprüfer	VT LCL	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	170 / 260 / 50 mm
Gewicht	1294,1 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
P BAG SET 5	1	**2579440000**
P BAG	1	**2548180000**

Tool Bag SDI Basic



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
VDE-isolierter Seitenschneider 180 mm lang	SE HD 180	1
Wasserpumpenzange	WPZ 250	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,4x2,0x60	SDIS 0.4X2.0X60	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,4x2,5x75	SDIS 0.4X2.5X75	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,5x3,0x100	SDIS 0.5X3.0X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,6x3,5x100	SDIS 0.6X3.5X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,8x4,0x100	SDIS 0.8X4.0X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 1,0x4,5x125	SDIS 1.0X4.5X125	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 1,0x5,5x125	SDIS 1.0X5.5X125	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.0	SDIK PH0 X 60	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.1	SDIK PH1 X 80	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.2	SDIK PH2 X 100	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, Gr.1	SDIK PZ1 X 80	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, Gr.2	SDIK PZ2 X 100	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	400 / 280 / 50 mm
Gewicht	2662,01 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOOL BAG SDI BASIC	1	**2936990000**

Tool Bag SDI Electric Premium



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Crimpwerkzeug	PZ 10 HEX	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
Wasserpumpenzange	WPZ 250	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,4x2,0x60	SDIS 0.4X2.0X60	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,4x2,5x75	SDIS 0.4X2.5X75	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,5x3,0x100	SDIS 0.5X3.0X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,6x3,5x100	SDIS 0.6X3.5X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,8x4,0x100	SDIS 0.8X4.0X100	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 1,0x4,5x125	SDIS 1.0X4.5X125	1
VDE-isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 1,0x5,5x125	SDIS 1.0X5.5X125	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.0	SDIK PH0 X 60	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.1	SDIK PH1 X 80	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.2	SDIK PH2 X 100	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, Gr.1	SDIK PZ1 X 80	1
isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, Gr.2	SDIK PZ2 X 100	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	400 / 280 / 50 mm
Gewicht	3040,8 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOOL BAG SDI ELECTRIC PREMIUM	1	**2937000000**

Tool Bag SD Mechanik



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
Wasserpumpenzange	WPZ 250	1
Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,4x2	SDS 0.4X2.0X60	1
Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,4x2,5	SDS 0.4X2.5X75	1
isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,5x3	SDS 0.5X3.0X80	1
Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,6x3,5	SDS 0.6X3.5X100	1
isolierter Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,8x4	SDS 0.8X4.0X100	1
Schraubendreher mit Schlitzklinge 0,8x4,5	SDS 0.8X4.5X125	1
Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.0	SDK PH0 X 60	1
Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.1	SDK PH1 X 80	1
Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, Gr.2	SDK PH2 X 100	1
Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, Gr.1	SDK PZ1 X 80	1
Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, Gr.2	SDK PZ2 X 100	1
Bithalter 1/4	SDQ T HANDLE BITHOLDER 1/4	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Schraubwerkzeug	BIT-BOX 11 TRX + IS	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	400 / 280 / 50 mm
Gewicht	2734,81 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
TOOL BAG SD MECHANIK	1	**2936980000**

WZTE 2



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Werkzeugtasche	WZTE 20 LR	1
VDE-iso. Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-SD-Satz	SDI SET S2.5-5.5/PH1/2	1
Kunststoffschalenmesser mit Blockierung	SLICER 1K	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
VDE-isolierter Kraftseitenschneider 160 mm lang	SE HD 160	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
Spannungstester	SP 303	1
Tragegurt	TRGU NE	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	60 / 280 / 300 mm
Gewicht	480 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
WZTE 2	1	**9204640000**

WERKZEUGTASCHE XL



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	KT 8	1
kombiniertes Schraub- und Schneidwerkzeug, Abisolierwerkzeug	SWIFTY CS SET	1
Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-Schraubendreher-Satz	SD SET S2.5-5.5/PH1/2	1
Gliedermaßstab	FOLDING RULER	1
VDE-isolierte Kombizange 160 mm lang	KBZ 160	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Schraubwerkzeug	SK WSD-S 1,5-10,0	1
VDE-isolierte Abisolierzange für Leiter bis 5 mm ø	AIZ 160	1
Dosenentmanteler mit Einzeladerabisoliereinrichtung und Längsschneider	STRIPPER ROUND TOP	1
Maßband	FLEXIMET 5 M	1
Buegelsaege	PUK HACKSAW	1
Wasserwaage	SPIRIT LEVEL	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	60 / 280 / 300 mm
Gewicht	5595,7 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
WERKZEUGTASCHE XL	1	**3146280000**

WZTE LEDER PREMIUM



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Gliedermaßstab	FOLDING RULER	1
Kabelmesser für Leiter mit Außendurchmesser 8 - 28mm ø	SLICER NO 27	1
Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-Schraubendreher-Satz	SD SET S2.5-5.5/PH1/2	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Tragegurt	TRGU NE	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 200 mm lang	FRZ S 200	1
VDE-isolierter Kraftseitenschneider 160 mm lang	SE HD 160	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierte Abisolierzange für Leiter bis 5 mm ø	AIZ 160	1
Buegelsaege	PUK HACKSAW	1
Wasserwaage	SPIRIT LEVEL	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	60 / 280 / 300 mm
Gewicht	4046,3 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
WZTE LEDER PREMIUM	1	**3146290000**

WZTE XXL



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Schlitz- und Kreuzschlitz-PH-Schraubendreher-Satz	SD SET S2.5-5.5/PH1/2	1
Kunststoffschalenmesser mit Blockierung	SLICER 1K	1
Universal-Schaltschrankschlüssel	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
VDE-isolierter Kraftseitenschneider 160 mm lang	SE HD 160	1
VDE-isolierte Kombizange 180 mm lang	KBZ 180	1
VDE-isolierte Spitzzange mit Schneide 160 mm lang	FRZ S 160	1
Schraubendreher Spannungspruefer	SD ELEC PRO	1
Werkzeugtasche	WZTE 20 LR	1
Tragegurt	TRGU NE	1
Kabelmesser für Leiter mit Außendurchmesser 8 - 28mm ø	SLICER NO 27	1
VDE-isolierte Abisolierzange für Leiter bis 5 mm ø	AIZ 160	1
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Spannungsprüfer bis 1.000 VAC und 1.500 VDC/ 950 Hz LCD, Spannungstester	VT DIGI PRO	1
Gliedermaßstab	FOLDING RULER	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	60 / 280 / 300 mm
Gewicht	3120,8 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
WZTE XXL	1	**3146300000**

Crimp Set PZ 4



Crimp-Set zum Schneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen bis 4,0 mm², bestehend aus:
- Sortimentskasten PSC 01 neutral
- Einsatz A8 (4 Stück)
- Einsatz A7 (2 Stück)
- Abisolierwerkzeug stripax® für Leiter mit PVC-Isolation von 0,08...10,0 mm²
- Crimpwerkzeug PZ 4 für Aderendhülsen von 0,5...4,0 mm²
- Aderendhülsen mit Kunststoffkragen H 0,5...H 4,0
- Weidmüller Farbcode

Bestückung

Typ		Stück
STRIPAX	Abisolier- und Schneidwerkzeug	1
PZ 4	Crimpwerkzeug für Aderendhülsen	1
H0,5/14 OR	Aderendhülse	500
H0,75/14 W	Aderendhülse	500
H1,0/14 GE	Aderendhülse	1000
H1,5/14 R	Aderendhülse	1000
H2,5/15D BL	Aderendhülse	500
H4,0/18 GR SV	Aderendhülse	250

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	261 / 338 / 57 mm
Gewicht	1728,66 GRM

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 4	**9025800000**
DIN	CRIMP-SET PZ 4 D	**9028630000**

Crimp Set PZ 3



Crimp-Set zum Schneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen bis 6,0 mm², bestehend aus:
- Sortimentskasten PSC 01 neutral
- Einsatz A8 (6 Stück)
- Einsatz A7 (1 Stück)
- Abisolierwerkzeug stripax® für Leiter mit PVC-Isolation von 0,08...10,0 mm²
- Crimpwerkzeug PZ 3 für Aderendhülsen von 0,5...6,0 mm²
- Aderendhülsen mit Kunststoffkragen H 0,5...H 6,0
- Weidmüller Farbcode

Bestückung

Typ		Stück
PZ 3	Crimpwerkzeug für Aderendhülsen	1
STRIPAX	Abisolier- und Schneidwerkzeug	1
H0,5/14 OR	Aderendhülse	500
H0,75/14 W	Aderendhülse	500
H1,0/14 GE	Aderendhülse	500
H1,5/14 R	Aderendhülse	500
H2,5/15D BL	Aderendhülse	500
H4,0/18 GR SV	Aderendhülse	250
H6,0/20 SW	Aderendhülse	300

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	261 / 338 / 57 mm
Gewicht	1723,38 GRM

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 3	**9028650000**

Crimp Set PZ 6 Roto L



Crimp-Set zum Schneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen bis 6,0 mm², bestehend aus:
- Sortimentskasten PSC 01 neutral
- Einsatz A8 (6 Stück)
- Einsatz A7 (1 Stück)
- Abisolierwerkzeug stripax® für Leiter mit PVC-Isolation von 0,08...10,0 mm²
- Crimpwerkzeug PZ 6 Roto für Aderendhülsen von 0,14...6,0 mm²
- Aderendhülsen mit Kunststoffkragen H 0,5...H 6 Weidmüller Farbcode

Bestückung

Typ		Stück
STRIPAX	Abisolier- und Schneidwerkzeug	1
PZ 6 ROTO L	Crimpwerkzeug für Aderendhülsen	1
H0,5/14 OR	Aderendhülse	500
H0,75/14 W	Aderendhülse	500
H1,0/14 GE	Aderendhülse	500
H1,5/14 R	Aderendhülse	500
H2,5/15D BL	Aderendhülse	500
H4,0/18 GR SV	Aderendhülse	250
H6,0/20 SW	Aderendhülse	300

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	261 / 338 / 56 mm
Gewicht	1735 GRM

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 6 ROTO L	**9028680000**
DIN	CRIMP-SET PZ 6 ROTO L D	**9028690000**
sonstige	CRIMP-SET PZ 6 ROTO L T	**9028700000**

Crimp Set PZ 6/5



Crimp-Set zum Schneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen bis 6,0 mm², bestehend aus:
- Sortimentskasten PSC 01 neutral
- Einsatz A8 (6 Stück)
- Einsatz A7 (1 Stück)
- Abisolierwerkzeug stripax® für Leiter mit PVC-Isolation von 0,08...10,0 mm²
- Crimpwerkzeug PZ 6/5 für Aderendhülsen von 0,25...10,0 mm²
- Aderendhülsen mit Kunststoffkragen H 0,5...H 6,0
- Weidmüller Farbcode

Bestückung

Typ		Stück
STRIPAX	Abisolier- und Schneidwerkzeug	1
PZ 6/5	Crimpwerkzeug für Aderendhülsen	1
H0,5/14 OR	Aderendhülse	500
H0,75/14 W	Aderendhülse	500
H1,0/14 GE	Aderendhülse	500
H1,5/14 R	Aderendhülse	500
H2,5/15D BL	Aderendhülse	500
H4,0/18 GR SV	Aderendhülse	250
H6,0/20 SW	Aderendhülse	300

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	261 / 338 / 57 mm
Gewicht	1696,12 GRM

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 6/5	**9028740000**

PZ 10 HEX



Crimp-Set zum Schneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen bis 10,0 mm² bestehend aus:
- Sortimentskasten PSC 01
- Einsatz A 8 (8 Stück)
- Abisolierwerkzeug stripax® für Leiter mit PVC-Isolation von 0,08...10 mm²
- Crimperkzeug PZ 10 HEX für Aderendhülsen von 0,25...10 mm²
- Aderendhülsen mit Kunststoffkragen H 0,5 .. H 10,0
- Weidmüller Farbcode

Bestückung

Typ		Stück
STRIPAX	Abisolier- und Schneidwerkzeug	1
PZ 10 HEX	Crimpwerkzeug für Aderendhülsen	1
H0,5/14 OR	Aderendhülse	500
H0,75/14 W	Aderendhülse	500
H1,0/14 GE	Aderendhülse	500
H1,5/14 R	Aderendhülse	500
H2,5/15D BL	Aderendhülse	500
H4,0/18 GR SV	Aderendhülse	250
H6,0/20 SW	Aderendhülse	100
H10,0/22 EB	Aderendhülse	100

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	261 / 338 / 57 mm
Gewicht	1803 GRM

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	CRIMPSET PZ 10 HEX	**1542250000**
DIN	CRIMPSET PZ 10 HEX D	**1542260000**
sonstige	CRIMPSET PZ 10 HEX T	**1542270000**

PZ 10 SQR



Crimp-Set zum Schneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen bis 10,0 mm² bestehend aus:
- Sortimentskasten PSC 01
- Einsatz A 8 (8 Stück)
- Abisolierwerkzeug stripax®für Leiter mit PVC-Isolation von 0,08...10 mm²
- Crimperkzeug PZ 10 SQR für Aderendhülsen von 0,14...10 mm²
- Aderendhülsen mit Kunststoffkragen H 0,5 .. H 10,0
- Weidmüller Farbcode

Bestückung

Typ		Stück
STRIPAX	Abisolier- und Schneidwerkzeug	1
PZ 10 SQR	Crimpwerkzeug für Aderendhülsen	1
H0,5/14 OR	Aderendhülse	500
H0,75/14 W	Aderendhülse	500
H1,0/14 GE	Aderendhülse	500
H1,5/14 R	Aderendhülse	500
H2,5/15D BL	Aderendhülse	500
H4,0/18 GR SV	Aderendhülse	250
H6,0/20 SW	Aderendhülse	100
H10,0/22 EB	Aderendhülse	100

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	261 / 338 / 57 mm
Gewicht	1586,64 GRM

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	CRIMPSET PZ 10 SQR	**1542280000**
DIN	CRIMPSET PZ 10 SQR D	**1542290000**
sonstige	CRIMPSET PZ 10 SQR T	**1542310000**

Crimp Set stripax® plus



Crimp-Set zum Schneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen-Bandware bis 2,5 mm², bestehend aus:
- Sortimentskasten PSC 01 neutral mit Schaumstoffausschnitt
- Kombiwerkzeug stripax® Plus für die Verarbeitung von verketteten Aderendhülsenstreifen von 0,5...2,5 mm² von Weidmüller
- Aderendhülsen mit Kunststoffkragen H 0,5...H 2,5
- Weidmüller Farbcode

Bestückung

Typ		Stück
STRIPAX PLUS 2.5	Crimpwerkzeug für Aderendhülsen	1
H0,5/14 OR BD	Aderendhülse	500
H0,75/14 W BD	Aderendhülse	500
H1,0/14 GE BD	Aderendhülse	500
H1,5/14 R BD	Aderendhülse	500
H2,5/14D BL BD	Aderendhülse	500

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	261 / 338 / 57 mm
Gewicht	1094 GRM

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	CRIMP-SET STRIPAX PLUS	**9028770000**
DIN	CRIMP-SET STRIPAX PLUS D	**9028780000**
sonstige	CRIMP-SET STRIPAX PLUS T	**9028790000**

Crimp Set PZ 16



Crimp-Set zum Schneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen bis 16,0 mm², bestehend aus:
- Sortimentskasten PSC 01 neutral
- Einsatz A8 (4 Stück)
- Einsatz A7 (2 Stück)
- Abisolierwerkzeug stripax® 16 für Leiter mit PVC-Isolation von 6,0...16,0 mm²
- Crimpwerkzeug PZ 16 für Aderendhülsen von 6,0...16,0 mm²
- Aderendhülsen mit Kunststoffkragen H 6,0...H 16,0
- Weidmüller Farbcode

Bestückung

Typ		Stück
STRIPAX	Abisolier- und Schneidwerkzeug	1
PZ 16	Crimpwerkzeug für Aderendhülsen	1
H6,0/20 SW	Aderendhülse	200
H10,0/22 EB	Aderendhülse	200
H16,0/22 GN	Aderendhülse	200
H16,0/28 GN	Aderendhülse	100

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	261 / 338 / 57 mm
Gewicht	1680,74 GRM

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 16	**9025850000**

Crimp Set PZ 50



Crimp-Set zum Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen bis 50,0 mm², bestehend aus:
- Sortimentskasten PSC 01 neutral
- Einsatz A7 (4 Stück)
- Schaumstoffeinlage für die Werkzeuge
- Abmantelwerkzeug AM 25 für PVC-Rundkabel von 6,0...25,0 mm²
- Crimpwerkzeug PZ 50 für Aderendhülsen 25, 35 und 50,0 mm²
- Aderendhülsen mit Kunststoffkragen H 25,0...H 50,0
- Weidmüller Farbcode

Bestückung

Typ		Stück
AM 25	Abmantelwerkzeug	1
PZ 50	Crimpwerkzeug für Aderendhülsen	1
H25,0/36 BR	Aderendhülse	50
H25,0/30 BR	Aderendhülse	50
H35,0/30 BE	Aderendhülse	50
H50,0/36 OLIV	Aderendhülse	25

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	261 / 338 / 57 mm
Gewicht	1759,55 GRM

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 50	**9028850000**

Crimp Set CTI 6



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Crimpwerkzeug für isolierte Verb. 0,5-6 mm²	CTI 6	1
isolierter Ringkabelverbinder 6,0 mm² / M5	LIR 6M5 V	100
isolierter Ringkabelverbinder 6,0 mm² / M6	LIR 6M6 V	100
isolierter Stiftkabelverbinder 6,0 mm² L=14 mm	LIP 6R14 V	100
isolierter Ringkabelverbinder 2,5 mm² / M5	LIR 2,5M5 V	100
isolierte Flachsteckhülse 2,5 mm² / 6,3x0,8	LIF 2,5F638 R	100
isolierter Stiftkabelverbinder 1,5 mm² L=12 mm	LIP 1,5R12 V	100
isolierter Stiftkabelverbinder 2,5 mm² L=12 mm	LIP 2,5R12 V	100
isolierter Stoßverbinder 6,0 mm² L=26,0 mm	LIB 6B26 VF	100
isolierter Ringkabelverbinder 1,5 mm² / M4	LIR 1,5M4 V	100
isolierter Gabelkabelverbinder 6,0 mm² / M6	LIS 6M6 V	100
isolierte Flachsteckhülse 1,5 mm² / 6,3x0,8	LIF 1,5F638 R	100
isolierter Stoßverbinder 2,5 mm² L=24,5 mm	LIB 2,5B25 VF	100
isolierter Gabelkabelverbinder 1,5 mm² / M4	LIS 1,5M4 V	100
isolierter Gabelkabelverbinder 2,0 mm² / M5	LIS 2,5M5 V	100
isolierter Ringkabelverbinder 1,5 mm² / M5	LIR 1,5M5 V	100
isolierter Ringkabelverbinder 2,5 mm² / M6	LIR 2,5M6 V	100
Einsatz für Sortiments-Koffer (69x55x79) mm	EINSATZ BA8-PSC 80	1
isolierte Flachsteckhülse 1,5 mm² / 2,8x0,8	LIF 1,5F288 R	100
isolierte Flachsteckhülse 6,0 mm² / 6,3x0,8	LIF 6F638 R	100
isolierter Stoßverbinder 1,5 mm² L=24,5 mm	LIB 1,5B25 VF	100
Leerbox	KOFFER PSC80 PC	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	330 / 413 / 79 mm
Gewicht	4796,62 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CRIMPSET CTI 6	1	**9202600000**

Crimp Set PZ / CTI



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Abisolierwerkzeug bis 10 mm²	STRIPAX	1
Crimpwerkzeug für isolierte Verb. 0,5-6 mm²	CTI 6	1
Crimpwerkzeug	PZ 6 ROTO L	1
Aderendhülse mit Kunststoffkragen, Farbe weiß	H0,5/14D W	500
Aderendhülse mit Kunststoffkragen, Farbe rot	H1,0/14D R	500
Aderendhülse mit Kunststoffkragen, Farbe blau	H2,5/15D BL	500
Aderendhülse mit Kunststoffkragen Farbe grau	H4,0/18 GR SV	250
Aderendhülse mit Kunststoffkragen, Farbe gelb	H6,0/20D GE	200
isolierter Ringkabelverbinder 6,0 mm² / M6	LIR 6M6 V	100
isolierter Stiftkabelverbinder 6,0 mm² L=14 mm	LIP 6R14 V	100
isolierter Ringkabelverbinder 2,5 mm² / M5	LIR 2,5M5 V	100
isolierte Flachsteckhülse 2,5 mm² / 6,3x0,8	LIF 2,5F638 R	100
isolierter Stiftkabelverbinder 1,5 mm² L=12 mm	LIP 1,5R12 V	100
isolierter Stiftkabelverbinder 2,5 mm² L=12 mm	LIP 2,5R12 V	100
isolierter Stoßverbinder 6,0 mm² L=26,0 mm	LIB 6B26 VF	100
isolierter Ringkabelverbinder 1,5 mm² / M4	LIR 1,5M4 V	100
isolierte Flachsteckhülse 1,5 mm² / 6,3x0,8	LIF 1,5F638 R	100
isolierter Stoßverbinder 2,5 mm² L=24,5 mm	LIB 2,5B25 VF	100
isolierter Ringkabelverbinder 1,5 mm² / M5	LIR 1,5M5 V	100
Einsatz für Sortiments-Koffer (69x55x79) mm	EINSATZ BA8-PSC 80	1
isolierte Flachsteckhülse 1,5 mm² / 2,8x0,8	LIF 1,5F288 R	100
isolierte Flachsteckhülse 6,0 mm² / 6,3x0,8	LIF 6F638 R	100
isolierter Stoßverbinder 1,5 mm² L=24,5 mm	LIB 1,5B25 VF	100
Leerbox	KOFFER PSC80 PC	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	330 / 413 / 79 mm
Gewicht	4871,4 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CRIMPSET PZ / CTI	1	**9202610000**

Crimpkontakte Set



Bestückung

Artikelbeschreibung	Typ	VPE
Aderendhülse mit Kunststoffkragen, Farbe weiß	H0,5/14D W	500
Aderendhülse mit Kunststoffkragen Farbe grau	H0,75/14D GR	500
Aderendhülse mit Kunststoffkragen, Farbe rot	H1,0/14D R	500
Aderendhülse mit Kunststoffkragen, Farbe schwarz	H1,5/14D SW	500
Aderendhülse mit Kunststoffkragen, Farbe blau	H2,5/15D BL	500
Aderendhülse mit Kunststoffkragen Farbe grau	H4,0/18 GR SV	250
Aderendhülse mit Kunststoffkragen, Farbe gelb	H6,0/20D GE	200
isolierter Ringkabelverbinder 6,0 mm² / M6	LIR 6M6 V	100
Einsatz für Sortiments-Koffer (47x55x79) mm	EINSATZ A8-1 CL55	100
Einsatz für Sortiments-Koffer (47x79x109) mm	EINSATZ A7-1 CL55	1
isolierter Stiftkabelverbinder 6,0 mm² L=14 mm	LIP 6R14 V	100
isolierter Ringkabelverbinder 2,5 mm² / M5	LIR 2,5M5 V	100
isolierte Flachsteckhülse 2,5 mm² / 6,3x0,8	LIF 2,5F638 R	100
isolierter Stiftkabelverbinder 1,5 mm² L=12 mm	LIP 1,5R12 V	100
isolierter Stiftkabelverbinder 2,5 mm² L=12 mm	LIP 2,5R12 V	100
isolierter Stoßverbinder 6,0 mm² L=26,0 mm	LIB 6B26 VF	100
isolierter Ringkabelverbinder 1,5 mm² / M4	LIR 1,5M4 V	100
Sortimentskoffer leer	KOFFER CARRY LITE 55	1
isolierte Flachsteckhülse 1,5 mm² / 6,3x0,8	LIF 1,5F638 R	100
isolierter Stoßverbinder 2,5 mm² L=24,5 mm	LIB 2,5B25 VF	100
isolierter Ringkabelverbinder 1,5 mm² / M5	LIR 1,5M5 V	100
isolierte Flachsteckhülse 1,5 mm² / 2,8x0,8	LIF 1,5F288 R	100
isolierte Flachsteckhülse 6,0 mm² / 6,3x0,8	LIF 6F638 R	100
isolierter Stoßverbinder 1,5 mm² L=24,5 mm	LIB 1,5B25 VF	100

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	330 / 413 / 57 mm
Gewicht	3050,96 GRM

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CRIMP-SET KONTAKTE	1	**9202640000**

Tool Set IE-POF



Inhalt:
- Sortimentkoffer PSC 80
- Schere für Aramidfasern Scissor Kevlar
- Multifunktions-Werkzeug HTX-IE-POF
- Abisolier-Werkzeug multi-stripax® IE-POF

Bestückung

Typ		Stück
HTX-IE-POF		1
MULTI-STRIPAX IE-POF	Abisolier- und Schneidwerkzeug	1
SCISSORS KEVLAR	Elektrikerschere	1
KOFFER PSC80 PC	Leerbox / Koffer	1

Technische Daten

Tiefe / Breite / Höhe	241 / 338 / 79 mm
Gewicht	1833 GRM

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
	TOOL SET IE-POF	**1208930000**

Einsätze

Transparente, lose Facheinsätze für die individuelle Innenraumgestaltung.

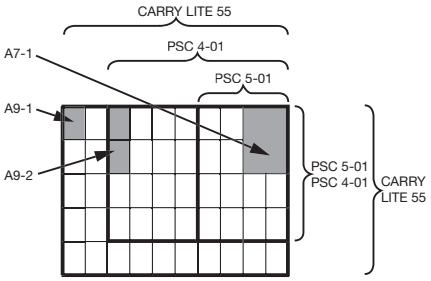
- Resistent gegen Öle, Säuren und Basen
- Hergestellt aus bruchfestem Polypropylen

A7-1 / A9-1 / A9-2

Einsätze für PSC4-01, PSC5-01, CARRYLITE 55, CARRYLITE 80



- Einsätze für PSC4-01, PSC5-01, CARRYLITE 55, CARRYLITE 80

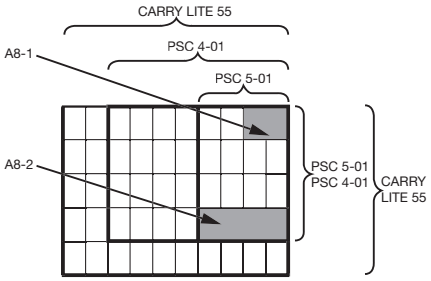


A8-1 / A8-2

Einsätze für PSC4-01. PSC5-01. CARRYLITE 55. CARRYLITE 80



- Einsätze für waagerechten Aufbau



Technische Daten

Produktdaten	EINSATZ A7-1 CL55	EINSATZ A9-1 CL55	EINSATZ A9-2 CL55
Farbe Korpus	natur	natur	natur
Farbe Beschläge			
Werkstoff Deckel			
Gewicht	28 GRM	15 GRM	20 GRM
Abmessungen			
Tiefe	109 mm	55 mm	109 mm
Breite	79 mm	39 mm	39 mm
Höhe	47 mm	47 mm	47 mm
Hinweis			

EINSATZ A8-1 CL55	EINSATZ A8-2 CL55
natur	natur
15,66 GRM	27,39 GRM
79 mm	157 mm
55 mm	55 mm
47 mm	47 mm

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	EINSATZ A7-1 CL55	1	**9028450000**
	EINSATZ A9-1 CL55	50	**9202020000**
	EINSATZ A9-2 CL55	1	**9203260000**
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
EINSATZ A8-1 CL55	100	**9028460000**
EINSATZ A8-2 CL55	1	**9028420000**

Einsätze

Transparente, lose Facheinsätze für die individuelle Innenraumgestaltung.

- Resistent gegen Öle, Säuren und Basen
- Hergestellt aus bruchfestem Polypropylen

BA7-1 / BA8-1

Einsätze für PSC 80

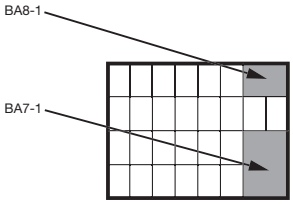


BA8-1

- Einsatz für waagerechten Aufbau

BA7-1

- Einsatz für senkrechten Aufbau



Technische Daten

Produktdaten	EINSATZ BA7-PSC 80	EINSATZ BA8-PSC 80
Farbe Korpus	natur	natur
Farbe Beschläge		
Werkstoff Deckel		
Gewicht	43 GRM	26 GRM
Abmessungen		
Tiefe	109 mm	55 mm
Breite	79 mm	79 mm
Höhe	69 mm	69 mm
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	EINSATZ BA7-PSC 80	1	**9202320000**
	EINSATZ BA8-PSC 80	1	**9202310000**
Hinweis			

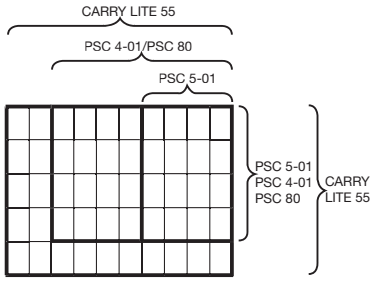
Sortimentskoffer und -kästen

- Kofferkorpus aus unzerbrechlichem Polypropylen-Kunststoff
- Mobile und übersichtliche Aufbewahrung bei minimalem Platzbedarf
- Mit 2 stabilen Schiebeverschlüssen
- Sortimentskoffer und -kästen lassen sich hochkant stellen und sind verrutschsicher stapelbar
- Können durch Einsätze unterteilt werden
- U-Profilraster in Deckel und Boden verhindern das Verrutschen der Einsätze und sichern die Sortierung des Inhalts
- Transparenter Deckel aus Polycarbonat
- exzellente Stoßfestigkeit!
- Mit ergonomischen Tragegriff

PSC4-01 / PSC 80

Sortimentskoffer leer

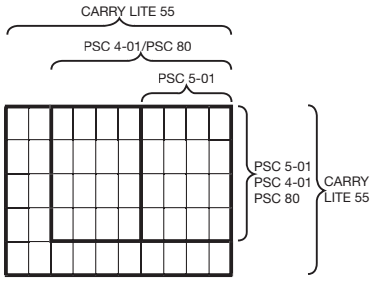




CARRYLITE 55 / CARRYLITE 80

Sortimentskoffer leer





Technische Daten

Produktdaten	KOFFER PSC4-01	KOFFER PSC80 PC	KOFFER CARRY LITE 55	KOF CARRYLITE 80
Farbe Korpus	anthrazit	anthrazit	anthrazit	anthrazit
Farbe Beschläge	orange	orange	orange	orange
Werkstoff Deckel	Polycarbonat	Polycarbonat	Polycarbonat	Polycarbonat
Gewicht	548 GRM	500,72 GRM	952 GRM	1040 GRM
Abmessungen				
Tiefe	261 mm	261 mm	330 mm	330 mm
Breite	338 mm	338 mm	413 mm	413 mm
Höhe	56 mm	78 mm	57 mm	79 mm
Hinweis				

Bestelldaten

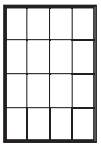
Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	KOFFER PSC4-01	1	9028860000
	KOFFER PSC80 PC	1	9202330000
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
KOFFER CARRY LITE 55	1	9202000000

PSC 5-01

Sortimentskasten leer





KOFFER PSC5-01 PP
anthrazit
orange
Polypropylen
226 GRM
195 mm
241 mm
56 mm

Typ	VPE	Best.-Nr.
KOFFER PSC5-01 PP	1	**9202010000**

PUK HACKSAW

Bügelsäge

- Ergonomische Griff glaskugelverstärkt
- Stufenlose Blattspannung über Rändelmutter
- 65mm hoher Sägeraum

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
PUK HACKSAW	1	2888390000



SPIRIT LEVEL

Wasserwaage

- Unzerbrechliche Libellen
- V-Nut zur Ausrichtung auf Rohren
- Hohe Transparenz und Haltbarkeit

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPIRIT LEVEL	1	2888400000



HAMMER

Hammer

- C45 Stahlkopf nach DIN 6475 geschmiedet
- Induktionsgehärtet und epoxy pulverbeschichtet
- Stiel mit Schutzkragen

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
HAMMER	1	2888420000



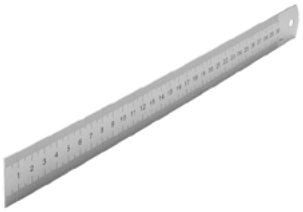
STEEL SCALE 300MM

Stahlmassstab

- Aus rostfreien INOX Federbandstahl
- Skala beidseitig skaliert
- Sehr gute Ablesbarkeit durch matte Oberfläche und scharfes Teilungsbild

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
STEEL SCALE 300MM	1	2888440000



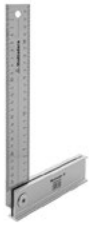
ADJUSTABLE SQUARE

Klappwinkel

- Hohe Positionsgenauigkeit durch vierfache Edelstahl Kugelrastung (45°, 90°, 135°, 180°)
- Zusammenklappbar, leicht zu verstauen
- Gehärtete Edelstahlzunge mit beidseitiger tiefengeätzter Skala

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
ADJUSTABLE SQUARE	1	2888450000



AUTOMATIC CENTRE PUNSH

Automatikkörner

- Selbstschlagend
- Schlagkraft einstellbar
- Auswechselbare Spitze

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
AUTOMATIC CENTRE PUNCH	1	2888460000



SCRIBER

Reißnadel

- Mit Carbide Spitze
- Inkl. Taschenclip

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
SCRIBER	1	**2888470000**



Automaten

Automaten	Klippon® Automated RailAssembler	I.2
	Klippon® Automated RailCutter	I.4
	Wire Processing Center (WPC)	I.6
	Einleitung Automaten	I.12
	Ablängautomaten	I.20
	Abisolierautomaten	I.22
	Abisolier- und Crimpautomaten	I.23

Ihr Vorsprung durch innovative Technologien

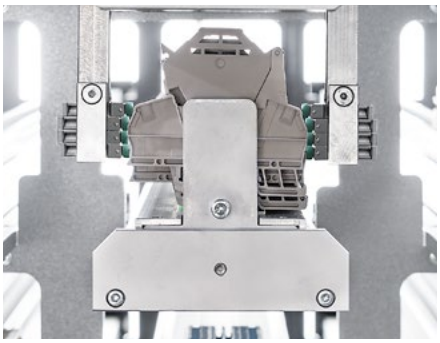
Das wirtschaftliche System zur vollautomatisierten Klemmenleistenbestückung



Maximale Flexibilität
Die universellen Magazine ermöglichen es, ein Magazin mit unterschiedlichen Komponenten zu bestücken. Hierdurch ist eine maximale Flexibilität im Betrieb gewährleistet. Insgesamt verfügt der Automat über 48 Magazinplätze für Komponenten sowie 20 Plätze für abgelenkte Tragschienen.



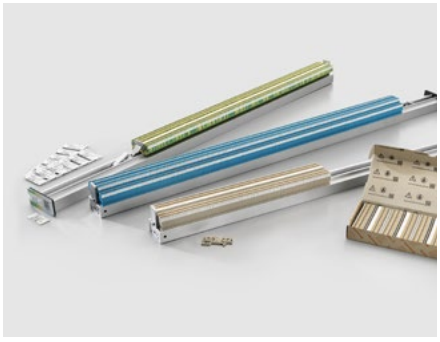
Verlässliche Qualität
Basierend auf dem Weidmüller Configurator (WMC) ist eine durchgehende Verwendung von Planungsdaten aus eCAD-Programmen möglich. Durch den Entfall der manuellen Fertigungsschritte werden Fehlerpotentiale minimiert.



Konturenrobuster Greifer
Durch den anschmiegsamen Greifer können auch komplexere Komponenten-Geometrien robust gehandhabt werden. So wird der Anwendungsbereich des Automaten maximiert.



Optimiertes Handling
Durch die großzügige Aufnahmekapazität der Magazine werden Befüllvorgänge auf ein Minimum reduziert und zugleich Anbruchmengen vermieden. Ferner ermöglichen die Magazine bereits während der Befüllung einen festen Halt der einzelnen Komponenten, wodurch beim Anstoßen eines Komponenten das Umfallen der übrigen Komponenten verhindert wird.



Abgestimmtes Sortiment
Basierend auf den Weidmüller-Standardmarkierern steht ein passendes Portfolio der Klippon® Connect A-Reihe mit bereits vorbestückten Markierern zur Verfügung. Damit kann in Kombination mit dem Klippon® Automated RailLaser zur vollautomatischen Beschriftung das volle Optimierungspotential ausgeschöpft werden.



Durchgängige Transparenz
Die durchgängige softwareseitige Unterstützung während aller Arbeitsschritte assistiert den Werker und ermöglicht Transparenz über den Auftragsstatus inkl. verschiedener Möglichkeiten der Auftragsbuchung und der Auftragsauswahl.

Die Lösung ab 200.000 Klemmen pro Jahr



Technische Daten

Versorgungsspannung	400V AC / 16 A / 3,25 kW
Abmaße Maschine (B x H x T)	2400 x 2100 x 2100 mm
Abmaße Auswurfplattform	2100 x 1400 x 1250 mm
Aufstellfläche (W*T)	5700 x 5700 mm
Gewicht	2200 + 200 kg Auswurfplattform
Schnittstellen	USB, Ethernet
Software	Weidmüller Configurator WMC
Tragschienen Länge	100 -1200 mm
Komponentenmagazinplätze	48
Tragschienenmagazinplätze	20
Druckluftversorgung	6 bar / 1m³/h

Bestelldaten

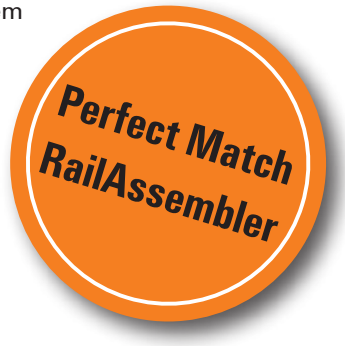
Typ	Best.-Nr.
RAILASSEMBLER	2738690000

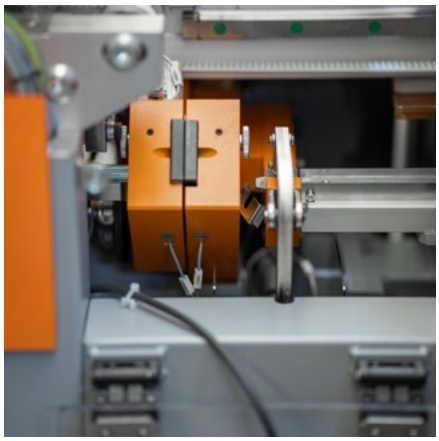
Mehr technische Details und weitere Beschriftungssysteme finden Sie auf unserer Webseite.

Automatisch, schnell und exakt Tragschienen zuschneiden
Klippon® Automated RailCutter

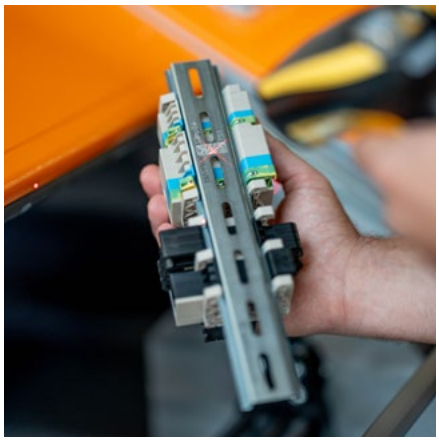
Optimale Lösungen für Schaltschrankbauer: Mit dem Klippon® Automated RailCutter gehören aufwendige, manuelle Tragschienenzuschnitte der Vergangenheit an! Die vollautomatische Maschine schneidet Tragschienen millimetergenau zu und markiert sie auf Wunsch direkt – für perfekt zugeschnittene Tragschienen, die sich passgenau in den Schaltschrank integrieren lassen.

Der Klippon® Automated RailCutter bezieht alle erforderlichen Daten direkt aus dem eCAD-System über den Weidmüller Configurator (WMC) – eine manuelle Steuerung ist nicht nötig. So wird jeder Schnitt blitzschnell und präzise ausgeführt. Als Erweiterung des Klippon® Automated RailAssemblers ist der RailCutter die erste und einzige Lösung, die den Tragschienen-zuschnitt vollständig automatisiert.





Langfristige Kosteneffizienz
Der automatisierte Tragschienen-zuschnitt optimiert Ihre Effizienz nachhaltig. Mit einem präzisen, elektrisch angetriebenen Schneidmechanismus reduziert das System Ausschuss und minimiert Fehler. Zudem lässt sich die Produktionsmenge dank der Automatisierung flexibel und einfach skalieren – für maximale Effizienz und eine zukunftssichere Investition.



Maximale Transparenz
Der RailCutter versieht jede Tragschiene auf der Rückseite mit einer präzisen Nadelprägung, sodass sie jederzeit eindeutig identifizierbar ist. Diese Kennzeichnung erleichtert nicht nur die Nachverfolgbarkeit, sondern unterstützt auch nahtlos die Weiterverarbeitung, etwa durch den Klippon® Automated RailLaser – für eine lückenlose Prozesskette.



Minimierte Rüstzeiten
Der RailCutter bearbeitet DIN-Tragschienen von bis zu 2 Metern Länge vollautomatisch und bietet eine beeindruckende Bevorratungskapazität von bis zu 88 Metern.
Geeignet für TS 35/7,5 und TS 35/15, sorgt der RailCutter für einen durchgängig effizienten Ablauf und spart wertvolle Rüstzeit.



Technische Daten

Versorgungsspannung	400V AC / 6A über den RailAssembler
Abmaße Maschine (B x H x T)	1200 x 2000 x 2423 mm
Aufstellfläche (W*T)	2423 x 2600 mm
Gewicht	885 kg
Schnittstellen	USB, Ethernet
Software	Weidmüller Configurator WMC
Zulässige Tragschienenarten	TS 35/7,5 und TS 35/15 / 2m / Stahl
Tragschienen Kapazität	88 m
Länge der Zuschnitte	100–1200 mm
Druckluftversorgung	6 bar / 0,025 m³/h über den RailAssembler

Bestelldaten

Typ	Best.-Nr.
RAILASSEMBLER INCL. RAILCUTTER	**2994740000**
RAILCUTTER RETROFIT*	**2994760000**
RAILASSEMBLER INCL. RAILCUTTER US VERSION	**2994750000**
RAILCUTTER STANDALONE US VERSION	**2994780000**

* Nachrüstung an bestehenden RailAssembler

Mehr technische Details und weitere Beschriftungssysteme finden Sie auf unserer Webseite.

Das Wire Processing Center im Detail

Durchgängiges System zur teilautomatisierten Kabelkonfektionierung

Als modular konzipiertes Konfektionierungssystem kombiniert das WPC die Vorteile bewährter Einzelkomponenten wie Kabelbearbeitungsmaschinen und Industriedruckern in einem holistischen, prozessorientierten Ansatz und schafft so signifikante Mehrwerte für die Schaltschrankbauer.

Das WPC kann direkt als Komplettsystem oder schrittweise über zunächst Einzelkomponenten zum Systemansatz implementiert werden.

Einfaches Editieren und Ergänzen von Aufträgen
durch verschiedene Benutzerprofile mit unterschiedlichen Zugriffsrechten

Optionale Mehrfachzuführung des Ablängautomaten
bis zu 12 Leiter können für die Weiterverarbeitung vorinstalliert werden

Stand-Alone-Funktion aller Einzelgeräte
steigert die Flexibilität und Effizienz des WPCs



Mobiler Kabelzuführwagen
als optionale Ergänzung für das WPC, welcher bis zu 12 verschiedene Leiter sicher zum Ablängautomaten transportiert

Mobiler Arbeitsplatz
zum Einsatz an verschiedenen Stellen innerhalb der Produktionsstätte

Die Software-gesteuerte Abarbeitung der Jobs im One-piece-flow
führt den Anwender sicher durch den Konfektionsprozess. Die Software steuert alle angeschlossenen Geräte und visualisiert alle Prozessschritte.

24" Touch Display
zur Anzeige der softwaregesteuerten Prozessabfolge und intuitiver Bedienung

Einbindung mehrerer Maschinen und Drucker
im WPC, je nach Anwendung – zum Beispiel ein oder mehrere CUTFIX PRO, CUTFIX PRO FEEDER, CRIMPFIX R VARIO, CA 100 DUO oder THM MultiMark

Das kompakte Bündlingsmodul
gibt dem Werker die Option die am WPC fertiggestellten Leiter in einer definierten Reihenfolge dem nachgelagerten Verdrahtungsprozess bereit zu stellen



Vielsseitige Optionen für weiteres Customizing
können durch das offene Profilsystem und weitere Anschlüsse (USB, Netzstecker und Druckluft) einfach umgesetzt werden

Handling-Video:

Wire Processing Center
www.weidmueller.com/wpc-handling

Wire Processing Center

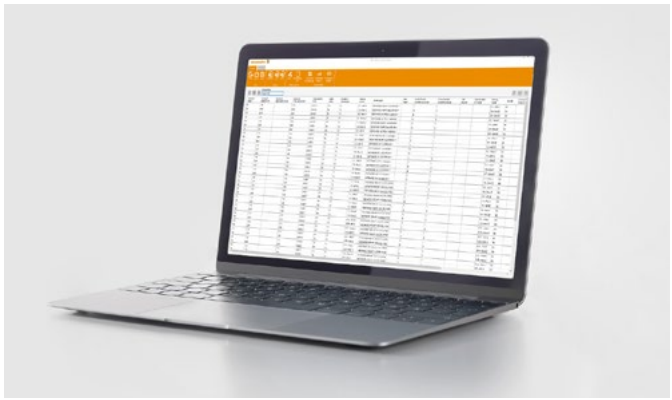
Der flexible Allrounder mit verschiedensten Einsatzmöglichkeiten



Hohe Flexibilität bei durchgehend hoher Qualität



Intelligente Nutzerführung und einfachste Bedienung



Planungssoftware WPC-Tool



Customizing und Bevorratung



Bündlingsmodul für vorkonfektionierte Leiter



Kabelzuführwagen

Das Wire Processing Center (WPC) vereint höchste Qualitätsansprüche und Effizienzsteigerungen bei einem gleichzeitig niedrigem Zeit- und Kostenniveau. Die softwaregesteuerte, teilautomatisierte Kabelkonfektionierung beschleunigt den Produktionsprozess signifikant und garantiert Qualitätsanforderungen auf höchstem Niveau.

Als Basis für Effizienssteigerungen können hier die konsequente Datendurchgängigkeit, inkl. Konsistenzchecks im WPC-Tool, die automatisierte Abarbeitung im One-Piece-Flow-Konzept am WPC selbst, sowie die herausragende Flexibilität durch die Nutzung aller Einzelgeräte im Stand-Alone-Modus genannt werden.



Ausgezeichnete Qualität

Das WPC bietet durchgehend hohe Qualität durch den Einsatz teilautomatisierter Maschinen.



Effiziente Zeitersparnis

Der Einsatz vom WPC verkürzt die Bearbeitungszeiten und trägt dadurch zu einer Effizienzsteigerung bei.



Hohe Flexibilität

Einzelne Komponenten des WPC's können einfach und schnell aus der Prozessabfolge entfernt und mit ihren individuellen Funktionen im Stand-Alone-Modus genutzt werden.



Mehrfachzuführung

Bereitstellung von bis zu 12 verschiedenen Leitern für die direkte Weiterverarbeitung am Ablängautomaten ganz ohne Umrüstaufwand.



Bündler

NEU

Optionales Bündelungsmodul für fertiggestellte Leiter zur Weitergabe an den nachgelagerten Verdrahtungsprozess in definierter Reihenfolge.



Kabelzuführwagen

NEU

Transportwagen und Lagermodul für bis zu 8 Kabelspulen und 4 Großkartons für den sicheren Transport der Leiter zum Ablängautomaten.

WPC-Tool
Planungssoftware mit integriertem Konsistenz-Check

Die Planungssoftware WPC-Tool ist das Bindeglied zwischen der Datenplanung und der Abarbeitung innerhalb der Produktion. Die eCAD-Daten können auf unterschiedliche Weise in das WPC-Tool importiert werden. Neben der rein manuellen Eingabe können die Daten auch direkt aus Eplan oder Zuken E3 eingelesen werden.

Darüber hinaus gibt es die Möglichkeit CSV-Dateien (auch generiert aus anderen eCAD-Programmen) in die Planungssoftware zu übertragen.
Weidmüller stellt hierfür ein passendes Template mit einer entsprechenden Anordnung der Einzelparameter zur Verfügung. Dieses kann auch genutzt werden, um Daten aus bereits bestehenden Excel-Dateien zu verarbeiten. Vor der Übertragung der Daten ans WPC (über das Netzwerk oder mittels USB Stick) erfolgt ein Konsistenz-Check, welcher alle Kernparameter, wie zum Beispiel Kabellänge, Leiterendbearbeitung, Anzahl und Beschriftungsdaten auf Vollständigkeit prüft. Somit wird die prozesssichere Abarbeitung der Kabeljobs am WPC sichergestellt.

Visualisierung der Jobs am Touch Display





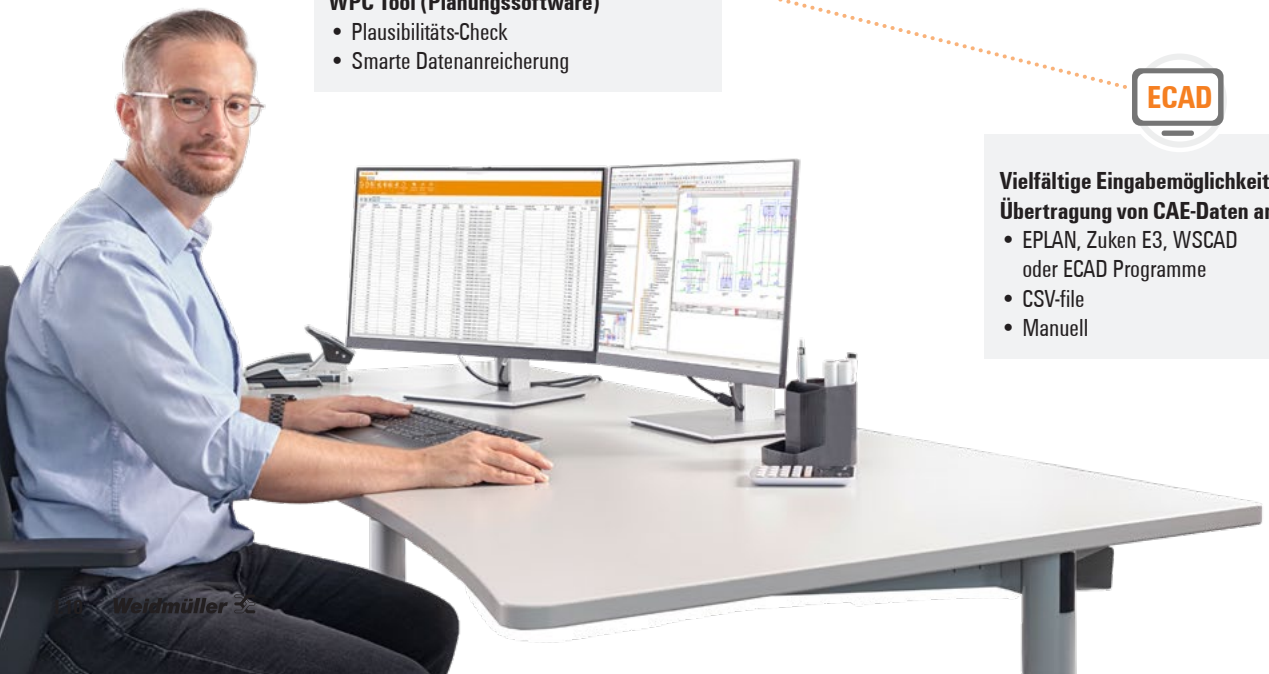
100% exakte Daten
- Länge
- Bearbeitung der Leitungsenden
- Menge
- Markierungsdaten

WPC TOOL

WPC Tool (Planungssoftware)
- Plausibilitäts-Check
- Smarte Datenanreicherung

ECAD

Vielfältige Eingabemöglichkeiten zur Übertragung von CAE-Daten an das WPC
- EPLAN, Zuken E3, WSCAD oder ECAD Programme
- CSV-file
- Manuell



Wire Processing Center

Technische Daten

Crimplänge	Querschnittsbereich	Elektroanschluss	Druckluftanschluss
8/10 mm	0,5 - 2,5 mm² (~AWG 20-14)	100 - 240 V / 50/60 Hz / 16 VA	5,5 bar

Bestelldaten

	Produkte	Artikelbeschreibung	Best.-Nr.
	Wire Processing Center (WPC)	Modulares System zur Kabelkonfektionierung mit integrierter Software (Werkstattwagen, Cutfix PRO, Crimpfix R VARIO, THM MultiMark), 230 V	2634120000
	Wire Processing Center Feeder (WPC)	Modulares System zur Kabelkonfektionierung mit integrierter Software (Werkstattwagen, Cutfix PRO FEEDER, Crimpfix R VARIO, THM MultiMark), 230 V	2816420000
	Wire Processing Center Feeder (WPC) 115 V	Modulares System zur Kabelkonfektionierung mit integrierter Software (Werkstattwagen, Cutfix PRO FEEDER, Crimpfix R VARIO, THM MultiMark), 115 V	2816430000

Bestelldaten

	Produkte	Artikelbeschreibung	Best.-Nr.
	WPC WAGON	Werkstattwagen (leerer Wagen mit Display, Schaltschrank, Regalsystem für Aderendhülsen und Markierer)	2634140000
	WPC WAGON 115V	Werkstattwagen (leerer Wagen mit Display, Schaltschrank, Regalsystem für Aderendhülsen und Markierer)	2728480000
	WPC KBZF C	Kabelzuführungssystem Option C	3008340000
	WPC FEEDING	Kabelzuführwagen für den Ablängenautomaten	2901930000
	WPC BUNDLER	Bündelungsmodul für vorkonfektionierte Leiter	2901940000
	WPC CABINET	Schaltschrank für das WPC	2883890000
	WPC DISPLAY	24"touch display für das WPC	2883900000
	WIRE FEEDER	Kabelabrollsystem	3064910000
	WIRE FEEDER COIL	Kabelabrollsystem große Querschnitte	3064920000
	WF PLATE 1	Befestigungsplatte 1	3064930000
	WF PLATE 2	Befestigungsplatte 2	3064940000
	WF PLATE 3	Befestigungsplatte 3	3064950000

Mehr technische Details und weitere Beschriftungssysteme finden Sie in unserem Onlinekatalog.

Teilautomatisierte Kabelkonfektion für einfaches und präzises Ablängen

CUTFIX PRO FEEDER: Schnell. Flexibel. Elektrisch.

Der wachsende Wunsch vieler Kunden nach schnellerer Verfügbarkeit, steigender Qualität und höherer Kosteneffizienz stellt den Schaltschrankbau vor große Herausforderungen. Teilautomatisierte Lösungen von Weidmüller erhöhen Geschwindigkeit, Effizienz und Flexibilität rund um die Kabelkonfektion.

Perfect Match WPC

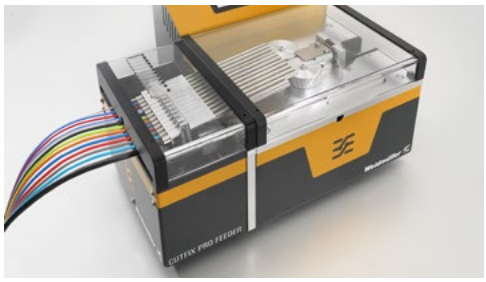
Der rein elektrisch betriebene CUTFIX PRO und der CUTFIX PRO FEEDER sowie der CUTFIX PRO FEEDER XL ermöglichen ein einfaches und präzises Ablängen von flexiblen Leitern im Querschnittsbereich 0,08 bis 10,00 mm² (AWG 40-8). Die Schneidaufträge können mit der enthaltenen Software eingelesen oder einfach und schnell am Display des Automaten eingegeben werden. Darüber hinaus kann der Automat problemlos in das modulare Wire Processing Center (WPC) von Weidmüller eingebunden werden, um eine noch höhere Effektivität zu erzielen.

Besondere Eigenschaften:

- Kompakter Ablängautomat in robustem Design
- Touchdisplay für einfachste Handhabung und Visualisierung



Mehrfachzuführung
Durch die Mehrfachzuführung des Cutfix Pro Feeder und Cutfix Pro Feeder XL entstehen zusätzliche Effektivitäts- und Flexibilitätsvorteile im Stand-alone-Betrieb sowie bei der Einbindung ins Weidmüller Wire Processing Center (WPC).



GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2022

Einfache Bedienung
Das 5-Zoll-Touchdisplay des CUTFIX PRO ermöglicht eine einfache Bedienung und sorgt mit seiner Übersichtlichkeit dafür, alle Schneidejobs am Automaten im Blick zu behalten.





Kompaktes Design
Der äußerst kompakte CUTFIX PRO hat lediglich die Grundfläche einer DIN-A4-Seite und lässt sich dadurch auch unter engen Platzverhältnissen flexibel einsetzen. Seine robusten Metallkomponenten sorgen für lange Lebensdauer.



Handling-Video:

CUTFIX PRO FEEDER
www.weidmueller.com/cutfix-pro-feeder-handling

Hoher Automatisierungsgrad
für normgerechtes Abisolieren und Crimpen

Die voranschreitende Automatisierung einzelner Arbeitsschritte und Prozesse ist heute zum zentralen Faktor eines nachhaltigen Unternehmenserfolgs geworden. Wer seine Installationszeiten verkürzt, minimiert die Produktionskosten, steigert die Wertschöpfung und erhöht damit die Wettbewerbsfähigkeit seines Unternehmens.

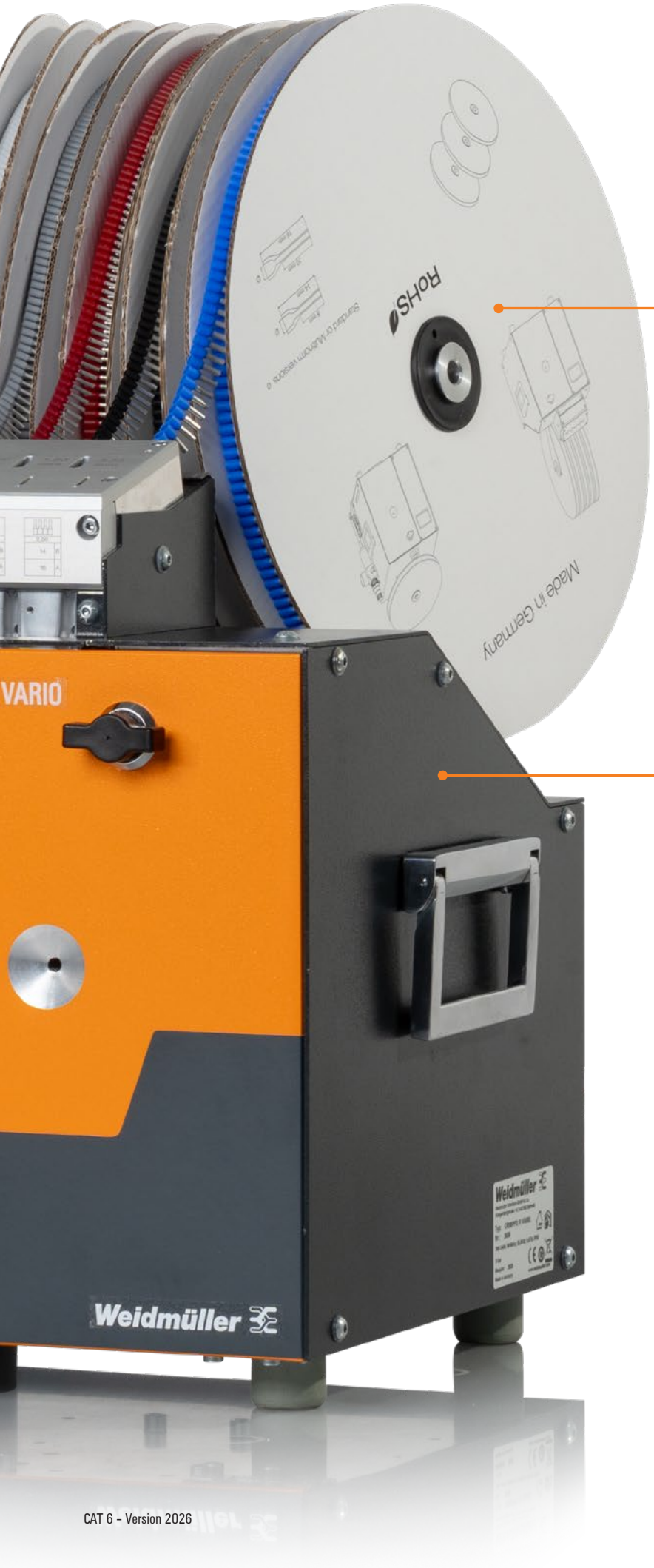
Seit mehr als 30 Jahren entwickeln wir bei Weidmüller Abisolier-, Crimp- und Schneidautomaten. Dabei erfüllen wir die stetig wachsenden Industrie-anforderungen mit zukunftsweisenden Standards und innovativen Ideen. Unsere neueste Automatengeneration zeichnet sich durch besonders hohe Nutzerfreundlichkeit und eine robuste Bauweise aus.

Der neue CRIMPFIX R VARIO ermöglicht die prozesssichere Verarbeitung von Aderendhülsen auf Rolle. Alle Querschnitte von 0,5 bis 2,5 mm² (AWG 20-14) werden vorinstalliert und ermöglichen optimalen Bedienkomfort bei wechselnden Querschnitten.



Touchscreen-Display
Anzeige von Zählerständen (Tages-, Gesamt- und Servicezähler). One-Touch Umstellung der Querschnitte am Display.

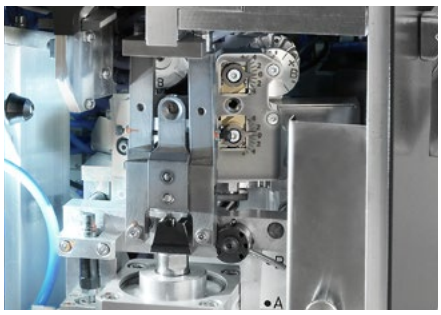




Aderendhülsen Magazinierung
Gleichzeitiges Einrichten aller 5 Querschnitte. Kombinierter Einsatz mit Weidmüller Aderendhülsen (Standard- und Sonderkragengröße).



Robuste Bauweise
Die neue, robustere Bauweise verlängert sowohl die Lebensdauer der Automaten als auch die Wartungsintervalle.



Handling-Video:

Crimpfix R Vario
www.weidmueller.com/crimpfix-r-vario-handling

Sie realisieren Fertigungsprozesse

Unsere Automaten optimieren Installationszeiten

	Ablängautomat			Abisolierautomaten		Abisolier- und Crimpautomaten
	CUTFIX PRO / CUTFIX PRO FEEDER / CUTFIX PRO FEEDER XL			POWERSTRIPPER 6 / POWERSTRIPPER 16		CRIMPFIX ECO
						
Bestellnummer	**2797190000 / 2797200000 / 3125090000**			**9028510000 / 9028480000**		**2833890000**
Elektroanschluss	100 – 240 V 50 – 60 Hz			100 – 240 V 50 – 60 Hz		100 – 240 V 50 – 60 Hz
Taktzeit	max. 1,0 m/ Sek.			0,5 Sek.		< 1,5 Sek.
Einführlänge	–			22 mm + Abisolierlänge		35 mm
Abzugslänge				3 – 20 mm		
Jährlich zu verarbeitende Menge	bis zu 200.000					bis zu 100.000
	CUTFIX PRO	CF PRO FEEDER	CF PRO FEEDER XL	PS 6	PS 16	
0,14 mm² / AWG 26	x	–	–	x	–	–
0,25 mm² / AWG 24	x	–	–	x	–	–
0,34 mm² / AWG 22	x	–	–	x	–	–
0,5 mm² / AWG 20	x	x	x	x	–	x
0,75 mm² / AWG 18	x	x	x	x	–	x
1,0 mm² / AWG 17	x	x	x	x	–	x
1,5 mm² / AWG 16	x	x	x	x	–	x
2,5 mm² / AWG 14	x	x	x	x	x	x
4,0 mm² / AWG 12	x	x	x	x	x	–
6,0 mm² / AWG 10	x	x	x	x	x	–
10,.0 mm² / AWG 8	x	x	x	–	x	–
16,0 mm² / AWG 6	–	–	–	–	x	–
25.0 mm² / AWG 4	–	–	–	–	–	–
Kabeltypen	Flexible Leiter aus PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.			PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.		PVC
AEH Typen	–					AEH auf Rolle
S- Hülsen mit größerem Kunststoffkragen	–					–
Lange und kurze Aderendhülsen	–					–
Aderendhülsen ohne Plastikkragen	–					–
Zwilling- Aderendhülsen	–					–
Crimplänge	–					Standard 8 mm
Crimpform	–					Trapez
Druckluftanschluss	Elektrischer Antrieb			Elektrischer Antrieb		Elektrischer Antrieb
Kleiner Service	200.000 Zyklen			500.000 Zyklen		100.000 Zyklen
Großer Service						250.000 Zyklen
Länge x Breite x Höhe	305 x 250 x 250 / 305 x 365 x 250			295 x 190 x 190 / 295 x 190 x 230		230 x 323 x 188
Gewicht	10 kg / 13,5 kg			8,8 kg / 11 kg		11 kg
Umrüstung auf verschiedene Querschnitte	CUTFIX PRO = manuell CUTFIX PRO FEEDER = Softwaregesteuert			Messereinstellungen über Einzelknopf		AEH Rolle wechseln, Mechanische Umstellung bei Querschnittswechsel
Sonstiges	Schnittstelle zur Einbindung ins Wire Processing Center vorhanden. Mehrfachzuführung: CF Pro Feeder: 11 x (0.5 - 2,5 mm² / AWG 20-14) +1 (4-10 mm² / AWG 12-8) CF Pro Feeder XL: 7 x (0.5 - 2,5 mm² / AWG 20-14) +3 (4-10 mm² / AWG 12-8)			Optionale Ausführungen nach vorheriger Prüfung: • spezielle Abisoliermesser • Sonderlängen		



UL-zugelassene Crimpverbindung
Mit der UL-Zulassung für seine vercrimpten isolierten Aderendhülsen eröffnet Weidmüller weltweit unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten. Zugelassen sind Aderendhülsen, Handwerkzeuge und Crimpautomaten von Weidmüller als Gesamtsystem.

CRIMPFIX R VARIO	CRIMPFIX L / CRIMPFIX LS		CRIMPFIX LZ
			
3204340000	**9028530000 / 9028540000**		**9027310000**
100 – 240 V 50 – 60 Hz	100 – 240 V 50 – 60 Hz		100 – 240 V 50 – 60 Hz
~ 2 Sek.	1,5 Sek.		1,5 Sek.
27mm + Crimplänge	35 mm / 27mm + Crimplänge		35 mm
bis zu 400.000	bis zu 400.000		bis zu 400.000
–	–		–
–	–		–
–	–		–
x	x		x
x	x		x
x	x		x
x	x		x
x	x		–
–	–		–
–	–		–
–	–		–
–	–		–
–	–		–
PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.	PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.		PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.
AEH auf Rolle	lose AEH	lose AEH	lose AEH
x	x	x	–
x	–	x	–
–	–	–	–
–	–	–	x
8 und 10 mm	8 mm	6, 8 und 10 mm	8 mm
Trapez optional PZ 3	Trapez optional PZ 3		Trapez
5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar		5 - 5,5 bar
400.000 Zyklen	400.000 Zyklen		400.000 Zyklen
800.000 Zyklen	800.000 Zyklen		800.000 Zyklen
485 x 335 x 565	330 x 390 x 430		330 x 390 x 430
22 kg	31 kg		31 kg
Keine Umrüstung bei reinem Querschnittwechsel, Mechanik und AEH Rolle wechseln bei Änderung der Crimplänge	AEH wechseln, Schwingfördertopf wechseln, Vereinzelungseinheit einstellen; LS: Mechanik auf AEH-Länge einstellen		AEH wechseln, Schwingfördertopf wechseln, Vereinzelungseinheit einstellen, Trichter wechseln
Schnittstelle zur Einbindung ins Wire Processing Center vorhanden	Artikelnummern AEH-Topf: • 1440540000 (0,5 -1,5mm²/AWG20-16) • 1440550000 (1,5 - 2,5mm²/AWG16-14)		

Sie realisieren Fertigungsprozesse
Unsere Automaten optimieren Installationszeiten

Abisolier- und Crimpautomaten

	CA 100 C	CA 100 2.5/ CA 100 10 / CA 100 25			CA 100 DUO/ CA 100 DUO S	
						
Bestellnummer	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**			**2740900000 / 2912430000**	
Elektroanschluss	100 – 240 V 50 – 60 Hz	100 – 240 V 50 – 60 Hz			100 – 240 V 50 – 65 Hz	
Taktzeit	1,5 Sek.	2,5 Sek.			2,5 – 3 Sek.	
Einführlänge	16 mm + Crimplänge	28 mm + Crimplänge			28 mm + Crimplänge	
Jährlich zu verarbeitende Menge	bis zu 1.000.000	bis zu 1.000.000			bis zu 1.000.000	
		CA 100 2.5	CA 100 10	CA 100 25	CA 100 DUO	CA 100 DUO S
0,14 mm² / AWG 26	x	–	–	–	–	–
0,25 mm² / AWG 24	x	–	–	–	–	–
0,34 mm² / AWG 22	x	x	–	–	–	–
0,5 mm² / AWG 20	–	x	–	–	–	–
0,75 mm² / AWG 18	–	x	–	–	–	–
1,0 mm² / AWG 17	–	x	–	–	–	–
1,5 mm² / AWG 16	–	x	–	–	–	–
2,5 mm² / AWG 14	–	x	–	–	–	–
4,0 mm² / AWG 12	–	x	x	–	optional	x
6,0 mm² / AWG 10	–	–	x	–	x	x
10,.0 mm² / AWG 8	–	–	x	–	x	optional
16,0 mm² / AWG 6	–	–	optional	x	–	–
25.0 mm² / AWG 4	–	–	–	x	–	–
Kabeltypen	PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen. Maschine kann mit V-Radius Messern für spezielle Kabel ausgestattet werden.	PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/ mittlere und harte Isolationen. Maschine kann mit V-Radius Messern für spezielle Kabel ausgestattet werden.			PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen. Maschine kann mit V-Radius Messern für spezielle Kabel ausgestattet werden.	
AEH Typen	lose AEH	lose AEH	lose AEH	lose AEH	lose AEH	
S- Hülsen mit größerem Kunststoffkragen	–	optional	–	–	–	
Lange und kurze Aderendhülsen	x	x	x	x	x	
Aderendhülsen ohne Plastikkragen	optional	optional	optional	optional	–	
Zwilling- Aderendhülsen	–	optional	–		–	
Crimplänge	6 und 8 mm	6, 8,10,12 mm	10,12,18 mm	12, 14, 16, 18 mm	8, 10, 12, 18 mm	
Crimpform	Trapez	Quadro optional Trapez	Trapez optional Quadro	Trapez	Trapez	
Druckluftanschluss	5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar			5 - 5,5 bar	
Kleiner Service	–	–			–	
Großer Service	1.000.000 Zyklen	1.000.000 Zyklen			1.000.000 Zyklen	
Länge x Breite x Höhe	260 x 390 x 390	530 x 400 x 460			550 x 415 x 440	
Gewicht	23 kg	40 kg			40 kg	
Umrüstung auf verschiedene Querschnitte	AEH wechseln, Haltebacke wechseln, Mechanik auf AEH-Länge einstellen	Verschiedene Umrüstsätze pro Querschnitt, Mechanik auf AEH-Länge einstellen			Verschiedene Umrüstsätze pro Querschnitts-Kombination, Mechanik auf AEH-Länge einstellen	
Sonstiges	Artikelnummern Umrüstsätze: • 1314530000 (0,14mm²/AWG26) • 1314520000 (0,25mm²/AWG24) • 1314510000 (0,34mm²/AWG22)	Artikelnummern AEH-Topf: • 1477050000 (0,5 -1,0mm²/AWG20-17) • 1447040000 (1,5 - 2,5mm²/AWG16-14)			Artikelnummern Umrüstsätze: • 2769020000 (4-6mm²/AWG12 - 10) • 2769030000 (4-10mm²/AWG12 - 8)	Artikelnummern Umrüstsätze: • 2912440000 (4 - 10mm²/AWG12 - 8) • 2912450000 (6 - 10mm²/AWG10 - 8)



UL-zugelassene Crimpverbindung
Mit der UL-Zulassung für seine vercrimpten isolierten Aderendhülsen eröffnet Weidmüller weltweit unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten. Zugelassen sind Aderendhülsen, Handwerkzeuge und Crimpautomaten von Weidmüller als Gesamtsystem.

	Crimpautomat		
CA Indent	**POWERCRIMPER 6.0**	**POWERCRIMPER VARIO**	
			
auf Anfrage	**2634310000**	**3032890000**	
100 – 240 V 50 – 60 Hz	100 – 240 V 50 – 60 Hz	100 – 240 V 50 – 60 Hz	
2,5 Sek.	1,0 Sek.	< 1,5 Sek.	
36 mm	13 mm + Crimplänge	30 mm	
bis zu 1.000.000	bis zu 400.000	bis zu 500.000	
		Isol. Verbinder	AEH
x	–	–	–
x	–	–	x
x	–	–	x
x	x	x	x
x	x	x	x
x	x	x	x
x	x	x	x
x	x	x	x
optional	x	x	x
optional	x	x	x
optional	–	–	x
–	–	–	x
–	–	–	–
PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen. Maschine kann mit V-Radius Messern für spezielle Kabel ausgestattet werden.	Unabhängig von Leiterisolation.	Unabhängig von Leiterisolation.	
HDC, HD und optional HE	lose AEH	lose AEH	
–	x	x	
–	x	x	
–	x	x	
–	x	x	
–	6 - 18 mm	6 - 12 mm	
4 Indent	Quadro	Entsprechend eingesetztem Crimpgesenk - CTI 6 G Crimp - PZ 16 Crimp - PZ 6/5 Crimp - PZ 16 ZH Crimp	
5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar	–	
–	400.000 Zyklen	500.000	
1.000.000 Zyklen	800.000 Zyklen		
530 x 400 x 460	165 x 504 x 240	190 x 300 x 220 mm	
40 kg	11,5 kg	9 kg	
Haltebacke für Stift/Buchse und Litzenfixierung	Drehen des Einstellrades	Wechseln der Adapter und Einsätze	
Weitere Kontakttypen möglich nach vorheriger Prüfung		Weitere Kontakttypen möglich nach vorheriger Prüfung	

CUTFIX PRO

Ablängautomat



Der rein elektrisch betriebene CUTFIX PRO ermöglicht ein einfaches und präzises Ablängen von flexiblen Leitern im Querschnittsbereich 0.08 - 10mm² (AWG 40-8). Die Schneidaufträge können mit der enthaltenen Software eingelesen oder einfach und schnell am Display des Automaten eingegeben werden.

- Kompaktes Design und hohe Robustheit
- Einfach und übersichtliche Handhabung
- Optionale Mehrfachzuführung
- Implementierung in das Weidmüller Wire Processing Center WPC



CUTFIX PRO FEEDER

Ablängautomat mit Mehrfachzuführung



Der rein elektrisch betriebene CUTFIX PRO FEEDER ermöglicht ein einfaches und präzises Ablängen von flexiblen Leitern im Querschnittsbereich 0.08 - 10mm² (AWG 40-8). Die Schneidaufträge können mit der enthaltenen Software eingelesen oder einfach und schnell am Display des Automaten eingegeben werden. Die implementierte Mehrfachzuführung ermöglicht das direkte verarbeiten von bis zu 12 Leitern.

- Kompaktes Design und hohe Robustheit
- Einfach und übersichtliche Handhabung
- Schnittstellen für WPC-Ansatz

Technische Daten — CUTFIX PRO

Schneidleistung	
Feindrähtig	0,08 - 10 mm² (AWG 28–8)
Eindrähtig	0,08 - 2,5 mm² (AWG 28–14)
Durchlass	max. 8 mm Außen-ø
Vorschubgeschwindigkeit	1,0 m/sek
Anzeigendisplay	5 Zoll Touch Display
Längenvorwahl	1 mm bis 999999 mm
Speicherung	bis zu 9.999 Schneidaufträge
Schnittstelle	USB A, USB B, Netzwerk, Seriell
Software	für Datenaustausch zu IBM-kompatiblem PC
Elektroanschluss	100–240 V AC; 50/60 Hz
Anschlussleistung	100 VA
Abmessungen T x B x H (mm)	250 x 300 x 250 mm
Gewicht	ca. 10 kg

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CUTFIX PRO	1	**2797190000**
URS FEEDING UNIT CF PRO	1	**auf Anfrage**

Technische Daten — CUTFIX PRO FEEDER

Schneidleistung	
Feindrähtig	0,08 - 10 mm² (AWG 28–8)
Eindrähtig	0,08 - 2,5 mm² (AWG 28–14)
Durchlass	feindrähtig 11x 0,5 - 2,5 mm² (AWG 20–14), 1x 4 - 10 mm² (AWG 12–8)
Vorschubgeschwindigkeit	1,0 m/sek
Anzeigendisplay	5 Zoll Touch Display
Längenvorwahl	1 mm bis 999999 mm
Speicherung	bis zu 9.999 Schneidaufträge
Schnittstelle	USB A, USB B, Netzwerk, Seriell
Software	für Datenaustausch zu IBM-kompatiblem PC
Elektroanschluss	100–240 V AC; 50/60 Hz
Anschlussleistung	100 VA
Abmessungen T x B x H (mm)	370 x 300 x 250 mm
Gewicht	ca. 13,5 kg

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CUTFIX PRO FEEDER	1	**2797200000**

CUTFIX PRO FEEDER XL

Ablängautomat mit Mehrfachzuführung



Der rein elektrisch betriebene CUTFIX PRO FEEDER ermöglicht ein einfaches und präzises Ablängen von flexiblen Leitern im Querschnittsbereich 0.5 - 10mm² (AWG 20-8).
Die Schneidaufträge können mit der enthaltenen Software eingelesen oder einfach und schnell am Display des Automaten eingegeben werden. Die implementierte Mehrfachzuführung ermöglicht das direkte verarbeiten von bis zu 10 Leitern.
7 Leiter von 0.5 - 2.5 mm² (AWG 20 - 14) sowie 3 Leiter von 4 mm² - 10 mm² (AWG 12 - 8).

- Kompaktes Design und hohe Robustheit
- Einfach und übersichtliche Handhabung
- Schnittstellen für WPC-Ansatz

Technische Daten

	CUTFIX PRO FEEDER
Schneidleistung	
Feindrähtig	0,08 - 10 mm² (AWG 28–8)
Eindrähtig	0,08 - 2,5 mm² (AWG 28–14)
Durchlass	feindrähtig 11x 0,5 - 2,5 mm² (AWG 20–14), 1x 4 - 10 mm² (AWG 12–8)
Vorschubgeschwindigkeit	1,0 m/sek
Anzeigendisplay	5 Zoll Touch Display
Längenvorwahl	1 mm bis 999999 mm
Speicherung	bis zu 9.999 Schneidaufträge
Schnittstelle	USB A, USB B, Netzwerk, Seriell
Software	für Datenaustausch zu IBM-kompatiblem PC
Elektroanschluss	100–240 V AC; 50/60 Hz
Anschlussleistung	100 VA
Abmessungen T x B x H (mm)	470 x 300 x 250 mm
Gewicht	ca. 13,8 kg

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CUTFIX PRO FEEDER XL	1	**3125090000**

Abisolierautomaten

- Abisolieren von flexiblen Leitern nach DIN VDE 0295, KL. 5
- Teilabisolierung, die Isolierung verbleibt am Leiterende
- Kein Werkzeugwechsel
- Elektrischer Antrieb
- Für kleinere und mittlere Serien
- Exaktes Einstellen durch Touch-Display möglich
- Tages- und Gesamtstückzähler gewährleistet eine Überwachung der Produktion

Automaten sind ausgelegt zur Verarbeitung von Leitern nach DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 und DIN VDE 0281/103.
Verarbeitung von weiteren Leitertypen auf Anfrage.

Powerstripper 6.0

0,05 ... 6,0 mm²



Powerstripper 6.0

- Schnelle und einfache Einstellmöglichkeit auf den jeweiligen Querschnitt
- Abisolierlänge: 3...20 mm
- Min. Leiterlänge: 22 mm + Abisolierlänge
- Max. Außendurchmesser 5 mm

Powerstripper 16.0

2,5...16,0 mm²



Powerstripper 16.0

- Schnelle und einfache Einstellmöglichkeit auf den jeweiligen Querschnitt
- Abisolierlänge: 3...20 mm
- Min. Leiterlänge: 22 mm + Abisolierlänge
- Max. Außendurchmesser 8 mm

Technische Daten

Leistungsbeschreibung	POWERSTRIPPER 6,0	POWERSTRIPPER 16,0
Abisolierbereich + Crimpbereich	0,05 - 6,0 mm² (~AWG 30-10)	2,5 - 16 mm² (~AWG 14-6)
Leiterlänge, min.	22 mm + Abisolierlänge	22 mm + Abisolierlänge
Abzugslänge	3-20 mm	3-20 mm
Taktzeit	ca. 0,5 s	ca. 1,5 s
Elektroanschluss	100-240 V / 50/60 Hz / 70 VA	100-240 V / 50/60 Hz / 100 VA
Werkzeugdaten		
Tiefe / Breite / Höhe	295 / 190 / 190 mm	295 / 190 / 230 mm
Gewicht	8,8 kg	11 kg
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	POWERSTRIPPER 6,0	1	**9028510000**	POWERSTRIPPER 16,0	1	**9028480000**
Hinweis						

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
Ersatzmesser	AIMESA V	1	**9050180000**	AIMESA V	1	**9050180000**
Hinweis						

Crimpautomaten

Powercrimper 6.0:

- Powercrimper 6.0 ist ein Crimpautomat für den Crimpbereich 0.5 - 6 mm² (AWG 20 - 10)

Powercrimper 6.0

0,5...6 mm²



Powercrimper 6.0

- Flexible Einsatzmöglichkeiten in der Aderendhülsen-Bearbeitung
- Kurze Taktzeiten und einfach Handhabung
- Robustheit und lange Lebensdauer
- AEH mit und ohne Kunststoffkragen 0.5 - 6 mm² (AWG 20-10)
- Zwillings-AEH 2 x 0.5 - 2 x 2.5 mm² (2 x AWG 20 – 2 x AWG 14)
- Druckluftanschluss notwendig

Powercrimper Vario

0,5...2,5 mm²



Powercrimper Vario

- Rein elektrisch betriebener Crimpautomat
- Kurze Zykluszeiten (ca. 1 Sek.)
- Einfache, intuitive und benutzerfreundliche Bedienung
- Kompaktes Design
- Robustheit und Langlebigkeit

Verschiedene Einsätze für:

- Teil-isolierte Verbinder bis 6 mm² (AWG10)
- Aderendhülsen 0.25-16 mm² (AWG24-6)
- Aderendhülsen ohne Kunststoffkragen: 0.25 - 16 mm² (AWG 24 - 6)
- Zwillingsaderendhülse: 2x0.5 - 2x16mm² (AWG 20 - AWG 6)

Technische Daten

Leistungsbeschreibung	POWERCRIMPER 6.0	POWERCRIMPER VARIO
Abisolierbereich + Crimpbereich	0,5-6 mm² (AWG 20-AWG 10)	0,5-6 mm² (AWG 10-AWG 6)
Crimplänge	6 - 18 mm	12 mm
Taktzeit	ca. 1 s	ca. 1 s
Querschnittsbereich	0,5...6 mm²	0,5...6 mm²
Elektroanschluss	100 - 240 V / 50/60 Hz / 16 VA	100-240 V / 50/60 Hz / 100 VA
Druckluftanschluss	5 - 5,5 bar	
Werkzeugdaten		
Tiefe / Breite / Höhe	405 / 165 / 240 mm	300 / 190 / 220 mm
Gewicht	15848 g	9 kg
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	POWERCRIMPER 6.0	1	**2634310000**	POWERCRIMPER VARIO	1	**3032890000**
Hinweis						

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
Greifschale				STORAGEBOX PCV	1	**3043810000**
Adapter für Gesenke der HTO Serie				ADAPTER PCV HTO	1	**3064900000**
Crimpgesenk Aderendhülsen 6-16 mm²				EINSATZPAAR PZ 16E	1	**9012640000**
Hinweis						

Abisolier- und Crimpautomaten

CRIMPFIX ECO:

- Rein elektrisch angetrieben zur Verarbeitung von harmonisierten PVC-Leitern
- Crimpbereich von 0.5 – 2.5 mm² (AWG 20 - 14)
- Weidmüller Aderendhülsen verkettet auf Rolle
- Einstellbare Abisoliermesser
- Integrierter Tages-, Gesamt- und Servicezähler
- Kein Werkzeugwechsel bei Änderung des Querschnittbereiches
- Einfaches ändern der Maschinenparameter für den gesamten Crimpbereich

CRIMPFIX ECO



CRIMPFIX ECO

- Rein elektrisch angetriebene Crimpmaschine für harmonisierte PVC-Leitungen
- Crimpbereich 0.5 – 2.5 mm² / AWG20 - 14
- WM Aderendhülsen Rolle (L2 = 8 mm)
- Crimpform: trapezförmig
- 5 Crimpstationen mit abgestimmter Abisoliereinstellung
- Implementierter Tages-, Gesamt- und Servicezähler (250.000 Zyklen)
- Kein Wechsel der Komponenten bei unterschiedlichen Querschnitten notwendig
- Einfache Umstellung der Maschinenparameter für die verschiedenen Querschnitte

Technische Daten

Leistungsbeschreibung	CRIMPFIX ECO
Abisolierbereich + Crimpbereich	0,5 - 2,5 mm² (~AWG 20-14)
Crimplänge	8 mm
Taktzeit	ca. 1,5 s
Querschnittsbereich	0,5...2,5 mm²
Elektroanschluss	100-240 V / 50/60 Hz / 100 VA
Druckluftanschluss	
Werkzeugdaten	
Tiefe / Breite / Höhe	323 / 230 / 188 mm
Gewicht	12496 g
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	CRIMPFIX ECO	1	**2833890000**
Hinweis	Aderendhülsen finden sie im Kapitel J.		

Abisolier- und Crimpautomaten

- Für Aderendhülsen mit Kunststoffkragen auf Rolle
- Abisolieren und Crimpen von Leitern in einem Arbeitsgang
- Schnelleinstellung auf den gewünschten Querschnittbereich
- Kein Werkzeugwechsel dadurch zeitsparende und rationelle Verarbeitung

Automaten sind ausgelegt zur Verarbeitung von Leitern nach DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 und DIN VDE 0281/103.
Verarbeitung von weiteren Leitertypen auf Anfrage.

CRIMPFIX R VARIO

0,5...2,5 mm²



CRIMPFIX R VARIO

- 0.5 - 2.5 mm² / AWG 20-14
- Variabler Einsatz für WM-Aderendhülsen auf Rolle mit Kunststoffkragen in Standard- und Sondergröße
- Crimplänge 8 -10 mm
- Crimpform PZ 3 optional
- Besonders einfache und unkomplizierte Bedienung über Touchdisplay
- Magazinbefüllung mit 23.000 Aderendhülsen für direkte Verarbeitung
- Anwählbarer Speedmodus zum Vorladen einer Aderenhülse

Technische Daten

Leistungsbeschreibung	CRIMPFIX R VARIO
Abisolierbereich + Crimpbereich	0,5 - 2,5 mm² (~AWG 20-14)
Crimplänge	8/10 mm
Taktzeit	ca. 2 s
Querschnittsbereich	0,5...2,5 mm²
Elektroanschluss	100 - 240 V / 50/60 Hz / 16 VA
Druckluftanschluss	5,5 bar
Werkzeugdaten	
Tiefe / Breite / Höhe	485 / 335 / 565 mm
Gewicht	22 kg
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	CRIMPFIX R VARIO	1	**3204340000**
	CRIMPFIX R VARIO PZ3	1	**2912420000**
Hinweis	Aderendhülsen finden sie im Kapitel J.		

Abisolier- und Crimpautomaten

- Für lose Aderendhülsen mit Kunststoffkragen
- Abisolieren und Crimpen von Leitern in einem Arbeitsgang
- Schwingförderer zur Aufnahme von losen Aderendhülsen
- Schnelleinstellung auf den gewünschten Querschnittbereich
- Kein Werkzeugwechsel dadurch zeitsparende und rationelle Verarbeitung

Automaten sind ausgelegt zur Verarbeitung von Leitern nach DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 und DIN VDE 0281/103.
Verarbeitung von weiteren Leitertypen auf Anfrage.

CRIMPFIX L / CRIMPFIX LS

0,5...2,5 mm²



CRIMPFIX L/LS

- Kein Werkzeugwechsel erforderlich
- Kurze Taktzeiten
- Verarbeitung auch von Sonderaderendhülsen mit größerem Kunststoffkragen
- Crimpform: Trapez; optional PZ3-crimp
- Crimplänge: CRIMPFIX L: 8 mm, CRIMPFIX LS: 6, 8 und 10 mm
- Elektro/pneumatischer Antrieb
- Vollelektronische Steuerung
- Für mittlere Serien

CRIMPFIX LZ

2 x 0,5...2 x 1,5 mm²



CRIMPFIX LZ

Für Zwillingsaderendhülsen

- Crimpqualität nach DIN 46228
- Kein Werkzeugwechsel erforderlich
- Kurze Taktzeiten
- Crimplänge 8 mm
- Elektro/pneumatischer Antrieb
- Vollelektronische Steuerung
- Für mittlere Serien

Technische Daten

Leistungsbeschreibung	CRIMPFIX L	CRIMPFIX LS	CRIMPFIX LZ
Abisolierbereich + Crimpbereich	0,5 - 2,5 mm² (~AWG 20-14)	0,5 - 2,5 mm² (~AWG 20-14)	2 x 0,5 – 2 x 1,5 mm² (~AWG 2 x 20 – 2 x 16)
Crimplänge	8 mm	6/8/10 mm	8 mm
Taktzeit	ca. 1 s	ca. 1 s	ca. 1 s
Querschnittsbereich	0,5...2,5 mm²	0,5...2,5 mm²	0,5...1,5 mm²
Elektroanschluss	100-240 V / 50/60 Hz / 110 VA	100-240 V / 50/60 Hz / 110 VA	100-240 V / 50/60 Hz / 110 VA
Druckluftanschluss	5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar
Werkzeugdaten			
Tiefe / Breite / Höhe	330 / 390 / 460 mm	330 / 390 / 460 mm	330 / 390 / 460 mm
Gewicht	31 kg	31 kg	31 kg
Hinweis			

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	CRIMPFIX L	1	**9028530000**
	CRIMPFIX L PZ3	1	**1243790000**
	CRIMPFIX LS	1	**9028540000**
	CRIMPFIX LS PZ3	1	**9025300000**
Hinweis	Aderendhülsen finden sie im Kapitel J.		

Typ	VPE	Best.-Nr.
CRIMPFIX LZ	1	**9027310000**

Aderendhülsen finden sie im Kapitel J.

Abisolier- und Crimpautomaten

- Für lose Aderendhülsen mit Kunststoffkragen
- Abisolieren und Crimpen von Leitern in einem Arbeitsgang
- Schwingförderer zur Aufnahme von losen Aderendhülsen
- Schnelleinstellung auf den gewünschten Querschnittbereich am Touchdisplay

Automaten sind ausgelegt zur Verarbeitung von Leitern nach DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 und DIN VDE 0281/103.
Verarbeitung von weiteren Leitertypen auf Anfrage.

CA 100 DUO

6–10 mm²



- Abisolieren und Crimpen im Bereich von 6 bis 10 mm² (4 mm² optional) in einem Arbeitsgang
- Verarbeitung von Aderendhülsen verschiedener Crimplängen möglich (L2 = 8, 10, 12 und 18 mm)
- Kein Werkzeugwechsel erforderlich
- Auswahl des Querschnitts über Touch Display

CA 100 DUO S

4–6 mm²



- Abisolieren und Crimpen im Bereich von 4 bis 6 mm² (10 mm² optional) in einem Arbeitsgang
- Verarbeitung von Aderendhülsen verschiedener Crimplängen möglich (L2 = 8, 10, 12 und 18 mm)
- Kein Werkzeugwechsel erforderlich
- Auswahl des Querschnitts über Touch Display

Technische Daten

Leistungsbeschreibung	CA 100 DUO	CA 100 DUO S
Abisolierbereich + Crimpbereich	6 - 10 mm² (4 mm² opt.) / AWG 10-8 (AWG 12 opt.)	4 - 6 mm² (10 mm² opt.)/ AWG 12-10 (AWG 8 opt.)
Crimplänge	8 - 18 mm	6 - 18 mm
Taktzeit	ca. 3 s	ca. 3 s
Elektroanschluss	100-240 V / 50/60 Hz / 100 VA	100-240 V / 50/60 Hz / 100 VA
Druckluftanschluss	5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar
Werkzeugdaten		
Tiefe / Breite / Höhe	550 / 415 / 440 mm	550 / 415 / 440 mm
Gewicht	40 kg	40 kg
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	CA 100 DUO	1	**2740900000**	CA 100 DUO S	1	**2912430000**
Hinweis	Aderendhülsen finden sie im Kapitel J.			Aderendhülsen finden sie im Kapitel J.		

Zubehör

	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
Umrüst-Set	URS CA 100 DUO 4-6MM²	1	**2769020000**	URS CA 100 DUO S 4+10 MM	1	**2912440000**
Umrüst-Set	URS CA 100 DUO 4-10MM²	1	**2769030000**	URS CA 100 DUO S 6+10 MM	1	**2912450000**
Hinweis						

CA 100 C

0,14...0,34 mm²



Der CA 100 C („Compact") ist ein elektropneumatisch angetriebener, modular aufgebauter Crimpautomat zur rationellen Verarbeitung von losen Aderendhülsen mit Kunststoffkragen für kleine Querschnitte von 0,14...0,34 mm² (AWG 26...22).

- Zur Verarbeitung der kleinen Querschnitte 0,14...0,34 mm² (AWG 26...22), Crimplänge 6/8 mm
- Komfortable Bedienung und Einstellung durch abnehmbares Bedienteil
- Anwenderfreundlich durch einfache Menüführung und Displayanzeige mit Touchscreen
- Tagesstückzähler
- Kurze Einführlänge: 22 mm
- Einfacher Werkzeugwechsel
- Kurze Rüstzeiten
- Kurze Taktzeiten: 1,5 s
- Kompakte Bauweise
- Elektropneumatisch
- Optional Verarbeitung von Aderendhülsen ohne Kunststoffkragen möglich
- im Querschnittsbereich 0,14 – 0,75 mm² * (AWG 26 – 18) möglich
- Crimpform Trapez

Technische Daten

	CA 100 C
Crimpbereich	0,14 ... 0,34 mm² (AWG 26...22)
Crimplänge	6 ... 8 mm
Anschluss	100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 100 VA
Antrieb	elektropneumatisch
Druckluftanschluss	5 - 5,5 bar
Taktzeit	1,5 s
Abmessungen B x T x H (mm)	260 x 390 x 390
Gewicht	23 kg

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CA 100 C	1	auf Anfrage

Bestellhinweis

Zur exakten Festlegung der notwendigen Umrüstwerkzeuge sind die genauen Angaben der zu verarbeitenden Aderendhülsentypen sowie der zu verarbeitenden Leitungen erforderlich.

Ein detailliertes Angebot erhalten Sie auf Anfrage. Aderendhülsen finden sie im Kapitel J

CA 100 2.5 / CA 100 F. AEH O. KK

0,34...4 mm²



Der CA 100/2.5 ist ein elektropneumatisch angetriebener Abisolier- und Crimpautomat für die zeitsparende und rationelle Verarbeitung von losen Aderendhülsen. Er ist für die Konfektionierung von Leitungen mittlerer Serien im stationären Bereich entwickelt.
Schnelle und einfache Handhabung zeichnen den Automaten aus.

- Abisolieren und Crimpen in einem Arbeitsgang
- Antrieb elektropneumatisch
- Abisolieren und Crimpen im Bereich von 0,34 ... 4 mm² (AWG 22 - 12)
- Verarbeitung von Aderendhülsen verschiedener Längen
- Schnelle und einfache Umrüstung
- Schwingförderer zur Aufnahme von losen Aderendhülsen
- CA 100 F. AEH O. KK: Verarbeitung von losen Aderendhülsen ohne Kunststoffkragen möglich
- Crimpform Quadro

Technische Daten

	CA 100/2,5
Crimpbereich	0,34 ... 4 mm² (AWG 22...12) (unter Verwendung des jeweiligen Werkzeugsatzes)
Crimplängen	6 ...12 mm
Anschluss	100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 100 VA
Antrieb	elektropneumatisch
Druckluftanschluss	5 - 5,5 bar
Taktzeit	ca. 2,5 s
Vercrimpung	Quadrocrimp
Abmessungen B x T x H (mm)	530 x 400 x 460
Gewicht	40 kg
Optionen	Trapezcrimp-Werkzeug

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CA 100/2.5	1	auf Anfrage
CA 100 F. AEH O. KK	1	auf Anfrage

Bestellhinweis

Zur exakten Festlegung der notwendigen Umrüstwerkzeuge sind die genauen Angaben der zu verarbeitenden Aderendhülsentypen sowie der zu verarbeitenden Leitungen erforderlich.

Ein detailliertes Angebot erhalten Sie auf Anfrage. Aderendhülsen finden sie im Kapitel J

CA 100 10 / CA 100 25

4...10 mm² / 16...25 mm²



Der CA 100 10 und der CA 100 25 sind elektropneumatisch angetriebene Abisolier- und Crimpautomaten für die zeitsparende und rationelle Verarbeitung von losen Aderendhülsen. Sie sind für die Konfektionierung von Leitungen mittlerer Serien im stationären Bereich entwickelt. Schnelle und einfache Handhabung zeichnen die Automaten aus.

- Abisolieren und Crimpen in einem Arbeitsgang
- Antrieb elektropneumatisch
- Abisolieren und Crimpen im Bereich von 4 ... 10 mm² (AWG 12 - 8) bzw. 16 mm² und 25 mm² (AWG 6 und 4)
- Verarbeitung von Aderendhülsen verschiedener Crimplängen
- Schnelle und einfache Umrüstung
- Schwingförderer zur Aufnahme von losen Aderendhülsen
- Optional Verarbeitung von Aderendhülsen ohne Kunststoffkragen möglich

Technische Daten

	CA 100/10	CA 100 25
Crimpbereich	4 ... 10 mm² (AWG 12...8) (unter Verwendung des jeweiligen Werkzeugsatzes)	16 mm² und 25 mm² (AWG 6 und 4) (unter Verwendung des jeweiligen Werkzeugsatzes)
Crimplängen	6...18 mm	12, 14, 16, 18
Anschluss	100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 100 VA	100-240 V / 50-60 Hz / 100 VA
Antrieb	elektropneumatisch	elektropneumatisch
Druckluftanschluss	5 - 5,5 bar	
Taktzeit	ca. 2,5 s	ca. 3 s
Vercrimpung	Trapezcrimp	Trapezcrimp
Abmessungen B x T x H (mm)	530 x 400 x 460	650 x 550 x 550
Gewicht	40 kg	60 kg
Optionen	Quadrocrimp-Werkzeug: für einen perfekten quadratischen 4-Seitencrimp	

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CA 100/10	1	auf Anfrage
CA 100 25	1	auf Anfrage

Bestellhinweis

Zur exakten Festlegung der notwendigen Umrüstwerkzeuge sind die genauen Angaben der zu verarbeitenden Aderendhülsentypen sowie der zu verarbeitenden Leitungen erforderlich.

Ein detailliertes Angebot erhalten Sie auf Anfrage. Aderendhülsen finden sie im Kapitel J

CA Indent

0,14...2,5 mm²



Der CA Indent ist ein elektropneumatisch angetriebener Abisolier- und Crimpautomat zur Verarbeitung von losen, gedrehten Stift- und Buchsenkontakten. Die Kontakte werden über einen aufgebrachten Schwingförderer automatisch zugeführt. Im Bereich von 0.34 ... 2.5 mm² (AWG 22 - 14) können Leiter und Kontakt standardmäßig mit einer Indent Crimpform entsprechend MIL C-22520/1-01 vercrimpt werden. Abisolier- und Crimptiefeneinstellung erfolgt motorisch. Die Werte können in 50 verschiedenen Programmen abgespeichert werden. Einstellung und Programmierung erfolgt über Tastatur. Auf dem LCD-Display werden wichtige Daten, Funktionen und Fehler angezeigt. Der Crimpautomat ist, unter Verwendung des entsprechenden Werkzeugsatzes, auf verschiedene Kontakte bzw. Leitungen umrüstbar.

- Abisolieren und Crimpen in einem Arbeitsgang
- Antrieb elektropneumatisch
- Abisolieren und Crimpen im Bereich von 0,14 - 2,5 mm² (AWG 26-14)
- Verarbeitung von losen, gedrehten Stift- und Buchsenkontakten
- Weidmüller HDC-C-HD/HE Kontakte weitere Kontakte auf Anfrage
- Schnelle und einfache Umrüstung
- Schwingförderer zur Aufnahme von 500 losen gedrehten Kontakten
- Indent-Crimp entsprechend MIL C-22520/1-01
- Programmspeicher für 50 Kontaktvarianten
- Elektromotorische Einstellung der Abisolier- und Crimptiefe

Technische Daten

	CA Indent
Abisolier- und Crimpbereich	0,14 ... 2,5 mm² / (AWG 26-14)
Anschluss	100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 185 VA
Antrieb	elektropneumatisch
Druckluftanschluss	5 - 5,5 bar
Taktzeit	ca. 2,5 s
Abmessungen B x T x H (mm)	450 x 490 x 420
Gewicht	40 kg

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
CA Indent	1	auf Anfrage

Bestellhinweis

Der Automat wird nach Musterkontakten den Anforderungen des Anwenders entsprechend eingerichtet. Dazu wird neben den Kontakten auch der Name des Herstellers mit Typbezeichnung und Querschnittszuordnung benötigt.

Ein detailliertes Angebot erhalten Sie auf Anfrage. Weiteres Zubehör finden Sie in unserem Katalog Schwere Steckverbinder

Aderendhülsen und isolierte Verbinder

Aderendhülsen und isolierte Verbinder	Einleitung	J.2
	Aderendhülsen mit Kunststoffkragen	J.4
	Zwillings-Aderendhülsen mit Kunststoffkragen	J.7
	Aderendhülsen für kurz- und erdschlusssichere Leitungen	J.9
	Aderendhülsen mit Kunststoffkragen Sondergrößen	J.10
	Aderendhülsen ohne Kunststoffkragen	J.12
	Aderendhülsen-Sortimente	J.13
	Einführung zu isolierten Verbindern	J.16
	Isolierte Verbinder mit geweiteter Hülse	J.17

Aderendhülsen und isolierte Verbinder

Weidmüller hält ein umfassendes Sortiment an Aderendhülsen und isolierten Kabelverbindern bereit.

Aderendhülsen

Die Verwendung von Aderendhülsen sichert Anwendern eine langfristig gleich bleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen. Weiterer Zusatznutzen resultiert aus den Montagevorteilen.
Das breite Produktsortiment umfasst Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen und Zwillings-Aderendhülsen in allen marktüblichen Farbvarianten.



Isolierte Kabelverbinder

Die Verwendung von Kabelverbindern sichert eine langfristig gleich bleibende Qualität elektrischer Verbindungen.
Das Sortiment wird überwiegend mit konischem Einführtrichter (außer Stoßverbinder) angeboten.
Der konische Einführtrichter gewährleistet – bedingt durch die Selbstzentrierung der Litze – ein optimales Einführen des Leiters.



CSA – US Zertifizierung

Folgende Aderendhülsen haben CSA-US Zertifizierung:

- Aderendhülsen in loser Form von 0,14 mm² bis 50 mm² (~AWG 26 – 1)
- Zwillings-Aderendhülsen von 2 x 0,5 mm² bis 2 x 16 mm² (~AWG 20 – 6)
- Sonder-Aderendhülsen für kleine Anschlussräume und AWG-Leitungen
- Gegurtete Aderendhülsen auf Rollen oder als Gurtstreifen von 0,5 mm² bis 2,5 mm² (~AWG 20 – 14)
- Unisolierte Aderendhülsen von 0,14 mm² bis 50 mm²

UL – Zertifizierung

Folgende Aderendhülsen haben eine UL-Zertifizierung in Verbindung mit unseren Handwerkzeugen und Automaten:

- Aderendhülsen in loser Form von 0,14 mm² bis 50 mm² (~AWG 26 – 1)

Verarbeitungswerkzeuge

Verarbeitungswerkzeuge für isolierte Kabelverbinder

Verarbeitungswerkzeug		Kontakttyp		
	Best.-Nr.	0,5 - 1,5	1,5 - 2,5	4,0 - 6,0
CTI 6	9006120000	●	●	●
CTI 6 G	9202850000	●	●	●
HTI 15	9014400000	●	●	
Station		rot	blau	gelb

Verarbeitungswerkzeuge für Aderendhülsen

	PZ 2.5 S	stripax® plus 2.5	PZ 3	PZ 4	PZ 6 Roto ADJ	PZ 6 Roto L	PZ 6 Roto	PZ 6/5	PZ 10 HEX	PZ 10 SQR	PZ 16	PZ 50
	Best.-Nr.											
	2903690000	9020000000	0567300000	9012500000	2831380000	1444050000	9014350000	9011460000	1445070000	1445080000	9012600000	9006450000
AEH mm²												
H 0,14	●				●	●	●			●		
H 0,25	●				●	●	●	●	●	●		
H 0,34	●				●	●	●	●	●	●		
H 0,5	●	●[1]	●	●	●	●	●	●	●	●		
H 0,75	●	●[1]	●	●	●	●	●	●	●	●		
H 1,0	●	●[1]	●	●	●	●	●	●	●	●		
H 1,5	●	●[1]	●	●	●	●	●	●	●	●		
H 2,5	●	●[1]	●	●	●	●	●	●	●	●		
H 4,0			●	●	●	●	●	●	●	●		
H 6,0			●		●	●	●	●	●	●	●	
H 10,0									●	●	●	
H 16,0											●	
H 25,0												●
H 35,0												●
H 50,0												●

●[1] = nur verkettete Aderendhülsenstreifen

Zwillings-Aderendhülsen sind nach folgender Tabelle zu verarbeiten:

Verarbeitungswerkzeug		Hülsentyp									
	Best.-Nr.	H 0,34	H 0,5	H 0,75	H 1,0	H 1,5	H 2,5	H 4,0	H 6,0	H 10,0	H 16,0
PZ 2.5 S	2903690000	●	●	●	●	●					
PZ 3	0567300000		●	●	●	●	●				
PZ 4	9012500000		●	●	●	●	●				
PZ 6 Roto ADJ	2831380000		●	●	●	●	●	●			
PZ 6 Roto	9014350000		●	●	●	●	●	●			
PZ 6 Roto L	1444050000		●	●	●	●	●	●			
PZ 6/5	9011460000			●	●	●	●	●			
Station			1,5 mm²	1,5 mm²	2,5 mm²	2,5 mm²	4 mm²	6 mm²			
PZ 10 HEX	1445070000		●	●	●	●	●	●	●		
PZ 10 SQR	1445080000		●	●	●	●	●	●	●		
PZ ZH 16	9013600000								●	●	●

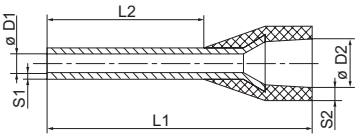
Aderendhülsen mit Kunststoffkragen

lose verpackt



- Einführtrichter aus Polyprophylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von 0,25-150 mm² (AWG 24-300MCM)
Material E-Cu, galvanisch verzinnt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4



Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	VPE	Weidmüller Farbcode	Weidmüller Best.-Nr.	DIN Farbcode VG*	DIN Best.-Nr.	Sonstiger Farbcode	Sonstiger Best.-Nr.
H0,25/10	0,25	AWG 24	10,00	6	0,8	1,8	0,15	0,25	8	500	●	9025740000			●	9021010000
H0,25/12	0,25	AWG 24	12,00	8	0,8	1,8	0,15	0,25	10	500	●	9025760000			●	9021020000
H0,34/10	0,34	AWG 22	10,00	6	0,8	2	0,15	0,25	8	500	●	9025750000				
H0,34/12	0,34	AWG 22	12,00	8	0,8	2	0,15	0,25	10	500	●	9025770000				
H0,5/12	0,5	AWG 20	12,00	6	1	2,6	0,15	0,25	8	500	●	0409500000	T 20A 001 A ❍	9019000000	❍	9019000000
H0,5/14	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	500	●	0690700000	T 20A 002 A ❍	9019010000	❍	9019010000
H0,5/14 SP	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	100	●	1476230000	T 20A 002 A ❍	1476300000	❍	1476300000
H0,5/16	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,25	12	500	●	9025870000	T 20A 003 A ❍	9019020000	❍	9019020000
H0,5/18	0,5	AWG 20	18,00	12	1	2,6	0,15	0,25	14	500	●	1076980000	T 20A 003 A ❍	1076990000	❍	1076990000
H0,75/12	0,75	AWG 18	12,00	6	1,2	2,8	0,15	0,25	8	500	❍	0409600000	T 20A 004 A ●	9019030000	●	9021030000
H0,75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	500	❍	0462900000	T 20A 004 A ●	9019040000	●	9021040000
H0,75/14 SP	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	100	❍	1476240000	●	1476310000		
H0,75/16	0,75	AWG 18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,25	12	500	❍	9025860000	T 20A 006 A ●	9019050000	●	9021050000
H0,75/18	0,75	AWG 18	18,00	12	1,2	2,8	0,15	0,25	14	500	❍	9025910000	T 20A 007 A ●	9019060000	●	9021060000
H1,0/12	1	AWG 17	12,00	6	1,4	3	0,15	0,25	8	500	●	0409700000	T 20A 008 A ●	9019070000	●	9019070000
H1,0/14	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	500	●	0463000000	T 20A 009 A ●	9019080000	●	9019080000
H1,0/14 SP	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	100	●	1476250000	T 20A 009 A ●	1476320000	●	1476320000
H1,0/16	1	AWG 17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,25	12	500	●	9025950000	T 20A 010 A ●	9019100000	●	9019100000
H1,0/18	1	AWG 17	18,00	12	1,4	3	0,15	0,25	15	500	●	9025930000	T 20A 011 A ●	9019110000	●	9019110000
H1,5/14 SP	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	100	●	1476270000	T 20A 012 A ●	1476330000	●	1476330000
H1,5/16	1,5	AWG 16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,25	12	500	●	0635100000	T 20A 013 A ●	9019130000	●	9019130000
H1,5/24	1,5	AWG 16	24,00	18	1,7	3,5	0,15	0,25	20	500	●	0565600000	T 20A 015 A ●	9019150000	●	9019150000
H1,5/14	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	500	●	0463100000	T 20A 012 A ●	9019120000	●	9019120000
H1,5/18	1,5	AWG 16	18,00	12	1,7	3,5	0,15	0,25	15	500			T 20A 014 A ●	9019140000	●	9019140000
H2,5/15	2,5	AWG 14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	500	●	9019160000	T 20A 017 A ●	9019160000	●	9021070000
H2,5/15 SP	2,5	AWG 14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	100	●	1476280000	T 20A 017 A ●	1476280000		
H2,5/19	2,5	AWG 14	19,00	12	2,2	4,2	0,15	0,25	14	500	●	9019170000	T 20A 017 A ●	9019170000	●	9021080000
H2,5/25	2,5	AWG 14	25,00	18	2,2	4,2	0,15	0,25	20	500	●	9019180000	T 20A 018 A ●	9019180000	●	9021090000
H4,0/18	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	500	●	9019190000	T 20A 019 A ●	9019190000	●	9021100000
H4,0/18 SP	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	100	●	1476290000	●	1476290000		
H4,0/20	4	AWG 12	20,00	12	2,8	4,8	0,2	0,3	14	500	●	9019200000	T 20A 020 A ●	9019200000	●	9021110000
H4,0/26	4	AWG 12	26,00	18	2,8	4,8	0,2	0,3	20	100	●	9019210000	T 20A 021 A ●	9019210000	●	9021120000
H6,0/26	6	AWG 10	26,00	18	3,5	6,3	0,2	0,3	20	100	●	0565700000	T 20A 023 A ●	9019230000	●	9021140000
H6,0/20	6	AWG 10	20,00	12	3,5	6,3	0,2	0,3	14	100	●	0533500000	T 20A 022 A ●	9019220000	●	9021130000
H10,0/22	10	AWG 8	22,00	12	4,5	7,6	0,2	0,4	15	100	●	0534200000	T 20A 024 A ●	9019240000	●	9021150000
H10,0/28	10	AWG 8	28,00	18	4,5	7,6	0,2	0,4	21	100	●	0565800000	T 20A 025 A ●	9019250000	●	9021160000
H16,0/22	16	AWG 6	22,00	12	5,8	8,8	0,2	0,4	15	100	●	0565900000	T 20A 026 A ●	9019260000	❍	9021170000
H16,0/28	16	AWG 6	28,00	18	5,8	8,8	0,2	0,4	21	100	●	0566000000	T 20A 027 A ●	9019270000	❍	9021180000
H25,0/30	25	AWG 3	30,00	16	7,3	11,2	0,2	0,4	18	50	●	0317000000	T 20A 028 A ●	9019280000	●	9021190000
H25,0/36	25	AWG 3	36,00	22	7,3	11,2	0,2	0,4	24	50	●	0317100000	T 20A 030 A ●	9019300000	●	9021200000
H35,0/30	35	AWG 2	30,00	16	8,3	12,7	0,2	0,4	19	50	●	0317200000	T 20A 031 A ●	9019310000		
H35,0/32	35	AWG 2	32,00	18	8,3	12,7	0,2	0,4	19	50			T 20A 032 A ●	9019320000		
H35,0/39	35	AWG 2	39,00	25	8,3	12,7	0,2	0,4	28	50	●	0317300000	T 20A 033 A ●	9019330000		
H50,0/36	50	AWG 1	36,00	20	10,3	15	0,3	0,5	26	50	●	0444200000	T 20A 034 A ●	9019340000		
H50,0/41	50	AWG 1	41,00	25	10,3	15	0,3	0,5	31	50			T 20A 035 A ●	9019350000		
H70,0/37	70	AWG 2/0	37,00	21	12,7	16	0,35	0,6	26	25	●	9028200000				
H95,0/44	95	AWG 3/0	44,00	25	14,7	18	0,35	0,6	31	25	●	9028210000				
H120,0/5	120	AWG 4/0	50,00	30	16,5	21	0,5	0,7	36	25	●	9028220000				
H150,0/5	150	AWG 300 MCM	54,00	32	18,5	23,5	0,5	0,75	38	25	●	9028230000				

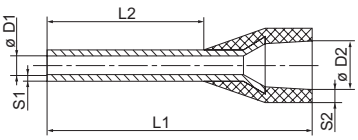
Hinweis * Zulassung nach VG 95211 (militärische Bezeichnung VG 95 236 T 14 B 002)

im Mehrfachbeutel



- Einführtrichter aus Polyprophylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von 0,14-4 mm² (AWG 26-12)
Material E-Cu, galvanisch verzinnt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4



Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	VPE	Weidmüller Farbcode	Best.-Nr.	DIN Farbcode VG*	Best.-Nr.	Sonstiger Farbcode	Best.-Nr.
H0,14/10	0,14	AWG 26	10,00	6	0,6	1,5	0,15	0,25	8	500		9005180000				9028250000
H0,14/12	0,14	AWG 26	12,00	8	0,6	1,5	0,15	0,25	10	500		9028240000				
H0,25/10	0,25	AWG 24	10,00	6	0,8	1,8	0,15	0,25	8	500		9026050000				9021210000
H0,25/12	0,25	AWG 24	12,00	8	0,8	1,8	0,15	0,25	10	500		9025780000				9021220000
H0,34/10	0,34	AWG 22	10,00	6	0,8	2	0,15	0,25	8	500		9026030000				
H0,34/12	0,34	AWG 22	12,00	8	0,8	2	0,15	0,25	10	500		9025790000				
H0,5/12	0,5	AWG 20	12,00	6	1	2,6	0,15	0,25	8	500		9028260000				
H0,5/14	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	500		9026060000	T 20A 002 A	9019400000		
H0,5/16	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,25	12	500		9028270000				
H0,75/12	0,75	AWG 18	12,00	6	1,2	2,8	0,15	0,25	8	500		9028280000				
H0,75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	500		9026070000	T 20A 005 A	9019410000		9021230000
H0,75/16	0,75	AWG 18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,25	12	500		9028290000				
H0,75/18	0,75	AWG 18	18,00	12	1,2	2,8	0,15	0,25	14	500		9028300000				
H1,0/12	1	AWG 17	12,00	6	1,4	3	0,15	0,25	8	500		9028310000				
H1,0/14	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	500		9026080000	T 20A 009 A	9019420000		9019420000
H1,0/16	1	AWG 17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,25	12	500		9028320000				
H1,0/18	1	AWG 17	18,00	12	1,4	3	0,15	0,25	15	500		9028340000				
H1,5/14	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	500		9026090000	T 20A 012 A	9019430000		9019430000
H1,5/16	1,5	AWG 16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,25	12	500		9028350000				
H2,5/15	2,5	AWG 14	15,00	8	2,2	4,4	0,15	0,25	10	500		9026100000	T 20A 017 A	9026100000		
H2,5/15	2,5	AWG 14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	500						9021240000
H4,0/18	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	250		9026010000	T 20A 019 A	9026010000		9021250000

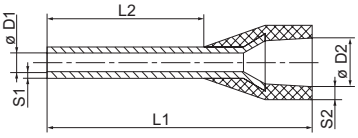
Hinweis * Zulassung nach VG 95211 (militärische Bezeichnung VG 95 236 T 14 B 002)

verkettete Aderendhülsenstreifen



- Einführtrichter aus Polyprophylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von 0,14-25 mm² (AWG 26-3)
Material E-Cu, galvanisch verzinnt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4



Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	VPE	Weidmüller Farbcode	Best.-Nr.	DIN Farbcode VG*	Best.-Nr.	Sonstiger Farbcode	Best.-Nr.
H0,5/14	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	500		9004270000	T 20A 002 A	9004280000		9004280000
H0,75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	500		9004290000	T 20A 005 A	9004300000		9004310000
H1,0/14	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	500		9004320000	T 20A 009 A	9004330000		9004330000
H1,5/14	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,2	0,15	0,25	10	500		9004340000	T 20A 012 A	9004350000		9004350000
H2,5/14	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	500		9004360000	T 20A 017 A	9004360000		
H2,5/14	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	12	500						9004370000

Hinweis * Zulassung nach VG 95211 (militärische Bezeichnung VG 95 236 T 14 B 002)

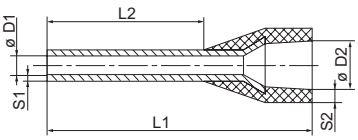
Aderendhülsen mit Kunststoffkragen

verkettete Aderendhülsen auf Rolle



- Einführtrichter aus Polyprophylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von 0,14-4 mm² (AWG 26-12)
Material E-Cu, galvanisch verzinnt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4



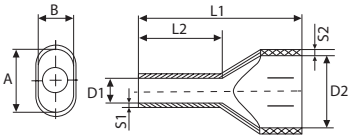
Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolier-länge	VPE	Weidmüller Farbcode		DIN Farbcode		Sonstiger Farbcode	
												Best.-Nr.	VG*	Best.-Nr.		Best.-Nr.
H0,5/14	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	5000	●	9005810000	❍	9005860000	❍	9005860000
H0,5/16	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,25	12	5000	●	1476010000	❍	1476070000	❍	1476070000
H0,75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	5000	❍	9005820000	●	9005870000	●	9005900000
H0,75/16	0,75	AWG 18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,25	12	5000	❍	1476030000	●	1476080000	●	1476110000
H1,0/14	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	5000	●	9005830000	●	9005880000	●	9005880000
H1,0/16	1	AWG 17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,25	12	5000	●	1476040000	●	1476090000	●	1476090000
H1,5/14	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	5000	●	9005840000	●	9005890000	●	9005890000
H1,5/16	1,5	AWG 16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,25	12	5000	●	1476050000	●	1476100000	●	1476100000
H2,5/14	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	3000	●	9005850000	●	9005850000	●	9005910000
H2,5/16	2,5	AWG 14	16,00	10	2,2	4,2	0,15	0,25	12	3000	●	1476060000	●	1476060000	●	1476120000
Hinweis																

lose verpackt



- Einführtrichter aus Polyprophylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von je 2 x 0,34-2 x 16 mm² (2 x AWG 22-2 x AWG6)
Material E-Cu, galvanisch verzinnt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4



Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	VPE	Weidmüller Farbcode	Weidmüller Best.-Nr.	DIN Farbcode VG*	DIN Farbcode Best.-Nr.	Sonstiger Farbcode	Sonstiger Farbcode Best.-Nr.
H0,34/15	0,34	AWG 22	15,00	8	1,2		0,15	0,25	11	500		1139070000				
H0,5/14	0,5	AWG 20	14,00	8	1,4		0,15	0,3	11	500		9037200000		9037380000		9037380000
H0,5/16	0,5	AWG 20	16,00	10	1,4		0,15	0,3	13	500		9037210000		9037390000		9037390000
H0,5/18	0,5	AWG 20	18,00	12	1,4		0,15	0,3	15	500		9037220000		9037400000		9037400000
H0,75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,7		0,15	0,3	11	500		9037230000		9037410000		9037610000
H0,75/16	0,75	AWG 18	16,00	10	1,7		0,15	0,3	13	500		9037240000		9037420000		9037620000
H0,75/19	0,75	AWG 18	19,00	12	1,7		0,15	0,3	15	500		9202820000		9202830000		9202840000
H0,75/24	0,75	AWG 18	24,00	18	1,7		0,15	0,3	21	500		9037250000		9037430000		9037630000
H1,0/15	1	AWG 17	15,00	8	2		0,15	0,3	11	500		9037260000		9037440000		
H1,0/15S	1	AWG 17	15,00	8	2,3		0,15	0,3	12	500		9018690000				
H1,0/19	1	AWG 17	19,00	12	2		0,15	0,3	16	500		9037270000		9037450000		9037450000
H1,0/22	1	AWG 17	22,00	14	2		0,15	0,3	21	500				9036330000		9036330000
H1,0/25	1	AWG 17	25,00	18	2		0,15	0,3	22	500		9037280000		9037460000		9037460000
H1,5/16	1,5	AWG 16	16,00	8	2,2		0,15	0,3	11	500		9037290000		9037470000		9037470000
H1,5/20	1,5	AWG 16	20,00	12	2,2		0,15	0,3	15	500		9037300000		9037480000		9037480000
H1,5/26	1,5	AWG 16	26,00	18	2,2		0,15	0,3	21	100		9037310000		9037490000		9037490000
H2,5/19	2,5	AWG 14	19,00	10	2,8		0,15	0,4	13	500		9037500000		9037500000		9037640000
H2,5/21	2,5	AWG 14	21,00	12	2,8		0,15	0,4	15	100		9037510000		9037510000		9037650000
H2,5/27	2,5	AWG 14	27,00	18	2,8		0,15	0,4	21	100		9037520000		9037520000		9037660000
H4,0/22	4	AWG 12	22,00	12	3,5		0,2	0,5	15	100		9037530000		9037530000		9037670000
H4,0/28	4	AWG 12	28,00	18	3,5		0,2	0,5	21	100		9037540000		9037540000		9037680000
H6,0/23	6	AWG 10	23,00	12	4,5		0,2	0,5	20	100		9037320000		9037550000		9037690000
H6,0/29	6	AWG 10	29,00	18	4,5		0,2	0,5	24	100		9037330000		9037560000		9037700000
H10,0/24	10	AWG 8	24,00	12	5,8		0,2	0,5	17	100		9037340000		9037570000		9037710000
H10,0/30	10	AWG 8	30,00	18	5,8		0,2	0,5	23	100		9037350000		9037580000		9037720000
H16,0/29	16	AWG 6	29,00	16	8,3		0,3	0,6	20	50		9037360000		9037590000		9037730000
H16,0/38	16	AWG 6	38,00	25	8,3		0,3	0,6	29	50		9037370000		9037600000		9037740000
Hinweis																

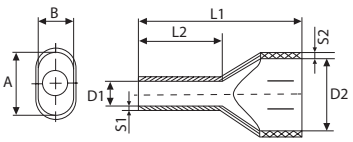
Zwillings-Aderendhülsen mit Kunststoffkragen

im Mehrfachbeutel

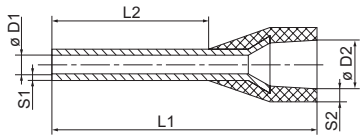


- Einführtrichter aus Polyprophylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von je 2 x 0,34-2 x 16 mm² (2 x AWG 22-2 x AWG6)
Material E-Cu, galvanisch verzinnt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4



Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolier-länge	VPE	Weidmüller Farbcode	Best.-Nr.	DIN Farbcode VG*	Best.-Nr.	Sonstiger Farbcode	Best.-Nr.
H0,5/14	0,5	AWG 20	14,00	8	1,4		0,15	0,3	11	500	●	9004440000	❍	9004780000	❍	9004780000
H0,75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,7		0,15	0,3	11	500	❍	9018510000	●	9018520000		
H0,75/15	0,75	AWG 18	15,00	8	1,7		0,15	0,3	11	500					●	9018570000
H0,75/16	0,75	AWG 18	16,00	10	1,7		0,15	0,3	13	500	❍	9004900000	●	9004770000	●	9005140000
H1,0/15	1	AWG 17	15,00	8	2,2		0,15	0,3	12	500	●	9018530000	●	9018540000	●	9018540000
H1,0/15S	1	AWG 17	15,00	8	2,2		0,15	0,3	12	500	●	9018650000				
H1,0/19	1	AWG 17	19,00	12	2		0,15	0,3	16	500	●	9004910000	●	9004760000	●	9004760000
H1,5/16	1,5	AWG 16	16,00	8	2,2		0,15	0,3	11	500	●	9004410000	●	9004420000	●	9004420000
H1,5/20	1,5	AWG 16	20,00	12	2,2		0,15	0,3	15	500	●	9004920000	●	9004750000	●	9004750000
H2,5/19	2,5	AWG 14	19,00	10	2,8		0,15	0,4	13	250	●	9004430000	●	9004430000	●	9018580000
H2,5/21	2,5	AWG 14	21,00	12	2,8		0,15	0,4	15	250	●	9004740000	●	9004740000	●	9005150000
H4,0/22	4	AWG 12	22,00	12	3,5		0,2	0,5	15	100	●	9004730000	●	9004730000	●	9018590000
H6,0/23	6	AWG 10	23,00	12	4,5		0,2	0,5	20	100	●	9004930000	●	9004720000	●	9005160000
H10,0/24	10	AWG 8	24,00	12	5,8		0,2	0,5	17	100	●	9004940000				
H10,0/26	10	AWG 8	26,00	12	5,8		0,2	0,5	17	100			●	9004710000	●	9005170000
Hinweis																



- Einführtrichter aus Polyprophylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von 1,5-16 mm² (AWG 26-250MCM)
Material E-Cu, galvanisch verzinnt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4

RoHS COMPLIANT Halogen Free

Weidmüller Farbcode

lose verpackt



Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H1,5/24 XS SW	1,5	AWG 16	24,00	14,5	1,8	7	0,15	0,3	18	schwarz	100	9202870000
H2,5/24 XS BL	2,5	AWG 14	24,00	14,5	2,3	7,9	0,15	0,3	18	blau	100	9202880000

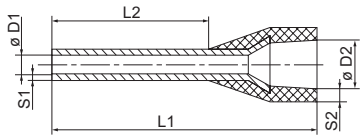
Weidmüller Farbcode

im Mehrfachbeutel



Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H1,5/17,5X SW SV	1,5	AWG 16	17,50	8	1,8	7	0,15	0,3	13	schwarz	100	9006590000
H1,5/19,5X SW SV	1,5	AWG 16	19,50	10	1,8	7	0,15	0,3	15	schwarz	100	9006630000
H2,5/17,5X BL SV	2,5	AWG 14	17,50	8	2,3	7,9	0,15	0,3	14	blau	100	9006670000
H2,5/21,5X BL SV	2,5	AWG 14	21,50	12	2,3	7,9	0,15	0,3	17	blau	100	9006710000
H4,0/19,5X GR SV	4	AWG 12	19,50	10	2,9	7,9	0,2	0,3	14	grau	100	9006750000
H6,0/23X GE SV	6	AWG 10	23,00	12	3,6	8,8	0,2	0,3	17	gelb	100	9006790000
H10,0/24,0X R SV	10	AWG 8	24,00	12	4,6	9,8	0,2	0,3	17	rot	100	9006830000
H16,0/25,5X BL SV	16	AWG 6	25,50	12	6	12,1	0,2	0,3	26	blau	100	9006870000

Aderendhülsen mit Kunststoffkragen Sondergrößen



- Einführtrichter aus Polyprophylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von 0,34-35 mm² Material E-Cu, galvanisch verzinnt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4

RoHS COMPLIANT | Halogen Free

Sondergröße
lose verpackt



Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,34/11 S TK	0,34	AWG 22	11,00	6	0,85	2,6	0,15	0,25	6	türkis	500	9204090000
H0,5/14S OR	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,9	0,15	0,25	10	orange	500	9004560000
H0,5/14S W	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,9	0,15	0,25	10	weiß	500	9004590000
H0,5/16 DS W	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,9	0,15	0,25	12	weiß	500	9202910000
H0,5/16S OR	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,9	0,15	0,25	12	orange	500	9202900000
H0,75/14DS GR	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	10	grau	500	9028580000
H0,75/14S W	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	10	weiß	500	9025960000
H0,75/14TS HBL	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	10	hellblau	500	9018550000
H0,75/15S W	0,75	AWG 18	15,00	9	1,2	2,8	0,15	0,25	10	hellblau	500	9204240000
H0,75/16DS GR	0,75	AWG 18	16,00	10	1,2	3,4	0,15	0,3	12	grau	500	2091010000
H1,0/14S GE	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3,5	0,15	0,25	10	gelb	500	9025970000
H1,0/14S R	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3,5	0,15	0,25	10	rot	500	9018560000
H1,0/16 DS R	1	AWG 17	16,00	10	1,4	3,5	0,15	0,3	12	rot	500	2092480000
H1,5/12S R	1,5	AWG 16	12,00	6	1,7	4	0,15	0,25	8	rot	500	9025690000
H1,5/14S R	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	4	0,15	0,25	10	rot	500	9025980000
H1,5/14DS SW	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	4	0,15	0,25	10	schwarz	500	9025240000
H1,5/16 DS SW	1,5	AWG 16	16,00	10	1,7	4	0,15	0,25	12	schwarz	500	2092490000
H2,5/12DS BL	2,5	AWG 14	12,00	6	2,2	4,2	0,15	0,25	8	blau	500	9028490000
H2,5/12TS GR	2,5	AWG 14	12,00	6	2,2	4,2	0,15	0,25	8	grau	500	9036200000
H2,5/14DS BL	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4	0,15	0,25	10	blau	500	1333100000
H2,5/14TS GR	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4	0,15	0,25	10	grau	500	9426770000
H2,5/16DS BL	2,5	AWG 14	16,00	10	2,2	4,2	0,15	0,25	13	blau	500	9036220000
H4,0/20DS GR	4	AWG 12	20,00	12	2,9	4,7	0,2	0,5	15	grau	500	9203630000
H10,0/22S EB	10	AWG 8	22,00	12	4,6	7,1	0,2	0,6	15	elfenbein	100	9203620000
H10,0/28S SW	10	AWG 8	27,50	18	4,6	7,4	0,2	0,3	21	schwarz	100	1462590000
H35,0/30 DS RT	35	AWG 2	30,00	16	8,3	12,7	0,2	0,4	19	rot	50	1418020000
H35,0/30 S BE	35	AWG 2	30,00	16	8,3	12,7	0,2	0,4	19	beige	50	1418030000
H35,0/32 DS RT	35	AWG 2	32,00	18	8,3	12,7	0,2	0,4	21	rot	50	1418330000
H35,0/32 S BE	35	AWG 2	32,00	18	8,3	12,7	0,2	0,4	21	beige	50	1418340000

Sondergröße
im Mehrfachbeutel

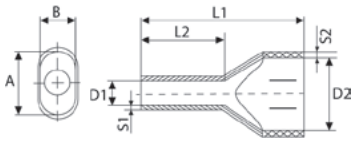


Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,75/14S W SV	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	10	weiß	500	9025700000
H1,0/14S GE SV	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3,5	0,15	0,25	10	gelb	500	9025710000
H1,5/14DS SW SV	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	4	0,15	0,25	10	schwarz	500	9028360000
H1,5/14S R SV	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	4	0,15	0,25	10	rot	500	9025720000
H2,5/14S BL SV	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4	0,15	0,25	10	blau	500	9046230000

Sondergröße
verkettete Aderendhülsen auf Rolle



Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,5/14DS W BD GSP	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,9	0,15	0,25	10	weiß	4200	2528590000
H0,5/16DS W BD GSP	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,9	0,15	0,25	12	weiß	4200	2604630000
H0,5/14S OR BD GSP	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,9	0,15	0,25	10	orange	4200	2528550000
H0,5/16S OR BD GSP	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,9	0,15	0,25	12	orange	4200	2604620000
H0,75/14DS GR BD GSP	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	10	grau	4200	2528600000
H0,75/16DS GR BD GSP	0,75	AWG 18	16,00	10	1,2	3,4	0,15	0,25	12	grau	4200	2604650000
H0,75/14S W BD GSP	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	10	weiß	4200	2528560000
H0,75/16S W BD GSP	0,75	AWG 18	16,00	10	1,2	3,4	0,15	0,25	12	weiß	4200	2604640000
H0,75/14TS HB BD GSP	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	10	hellblau	4200	2528630000
H0,75/16TS HBL BD GSP	0,75	AWG 18	16,00	10	1,2	3,4	0,15	0,25	12	hellblau	4200	2604660000
H1,0/14DS R BD GSP	1	AWG 18	14,00	8	1,4	3,5	0,15	0,25	10	rot	4200	2528610000
H1,0/16DS R BD GSP	1	AWG 18	16,00	10	1,4	3,5	0,15	0,25	12	rot	4200	2604690000
H1,0/14S GE BD GSP	1	AWG 18	14,00	8	1,4	3,5	0,15	0,25	10	gelb	4200	2528570000
H1,0/16S GE BD GSP	1	AWG 18	16,00	10	1,4	3,5	0,15	0,25	12	gelb	4000	2604680000
H1,5/14DS SW BD GSP	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,9	0,15	0,25	10	schwarz	4200	2528620000
H1,5/16DS SW BD GSP	1,5	AWG 16	16,00	10	1,7	3,9	0,15	0,25	12	schwarz	4200	2604710000
H1,5/14S R BD GSP	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,9	0,15	0,25	10	rot	4200	2528580000
H1,5/16S R BD GSP	1,5	AWG 16	16,00	10	1,7	3,9	0,15	0,25	12	rot	4200	2604700000



- Einführtrichter aus Polyprophylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von je 2 x 10 mm² (2 x AWG 8)
Material E-Cu, galvanisch verzinnt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4

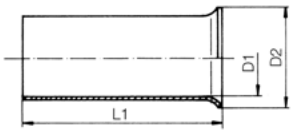
Zwillings-Aderendhülsen Sondergröße

lose verpackt



Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	S1	S2	A	B	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H10,0/24DS ZH R	10	AWG 8	24,00	12	6,5	0,2	0,5	13,4	7,6	17	rot	100	**9018880000**
H10,0/30DS ZH R	10	AWG 8	30,00	18	6,5	0,2	0,5	13,4	7,6	23	rot	100	**9018890000**
H10,0/24S ZH EB	10	AWG 8	24,00	12	6,5	0,2	0,5	13,4	7,6	17	elfenbein	100	**9018860000**
H10,0/30S ZH EB	10	AWG 8	30,00	18	6,5	0,2	0,5	13,4	7,6	23	elfenbein	100	**9018870000**

Aderendhülsen ohne Kunststoffkragen



Für Leiter von 0,25-150 mm² (AWG 24-300MCM)
Material E-Cu, galvanisch verzinnt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 1

RoHS COMPLIANT
Halogen Free

ohne Kunststoffkragen

lose verpackt



Typ	Ø mm²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	VPE	Best.-Nr.
H0,25/5	0,25	AWG 24	5,00	5	0,8	1,6			5	1000	**9018910000**
H0,25/7	0,25	AWG 24	7,00	7	0,75	1,7			7	1000	**2919620000**
H0,34/5	0,34	AWG 22	5,00	5	0,85	1,8			5	1000	**1475640000**
H0,34/7	0,34	AWG 22	7,00	7	0,85	1,8			7	1000	**2919630000**
H0,5/6	0,5	AWG 20	6,00	6	1	2,1			6	1000	**0282600000**
H0,5/7	0,5	AWG 20	7,00	7	1	2,1			7	1000	**2919640000**
H0,5/8	0,5	AWG 20	8,00	8	1	2,1			8	1000	**2984690000**
H0,5/10	0,5	AWG 20	10,00	10	1	2,1			10	1000	**9004050000**
H0,75/6	0,75	AWG 18	6,00	6	1,2	2,3			6	1000	**0282700000**
H0,75/10	0,75	AWG 18	10,00	10	1,2	2,3			10	1000	**0542500000**
H1,0/6	1	AWG 17	6,00	6	1,4	2,5			6	1000	**0372600000**
H1,0/8	1	AWG 18	8,00	8	1,4	2,5			8	1000	**2874610000**
H1,0/10	1	AWG 17	10,00	10	1,4	2,5			10	1000	**0282800000**
H1,0/12	1	AWG 18	12,00	12	1,4	2,5			12	1000	**2874620000**
H1,5/7	1,5	AWG 16	7,00	7	1,7	2,8			7	1000	**0372700000**
H1,5/10	1,5	AWG 16	10,00	10	1,7	2,8			10	1000	**0186500000**
H1,5/12	1,5	AWG 16	12,00	12	1,7	2,8			12	1000	**9004060000**
H1,5/18	1,5	AWG 16	18,00	18	1,7	2,8			18	1000	**9004070000**
H2,5/7	2,5	AWG 14	7,00	7	2,2	3,4			7	1000	**0373000000**
H2,5/10	2,5	AWG 14	10,00	10	2,2	3,4			10	1000	**9004080000**
H2,5/12	2,5	AWG 14	12,00	12	2,2	3,4			12	1000	**0186100000**
H2,5/18	2,5	AWG 14	18,00	18	2,2	3,4			18	1000	**9004090000**
H4,0/9	4	AWG 12	9,00	9	2,8	4			9	500	**0373100000**
H4,0/12	4	AWG 12	12,00	12	2,8	4			12	1000	**0244100000**
H4,0/15	4	AWG 12	15,00	15	2,8	4			15	500	**9004100000**
H4,0/18	4	AWG 12	18,00	18	2,8	4			18	500	**9004110000**
H6,0/10	6	AWG 10	10,00	10	3,5	4,7			10	500	**9004120000**
H6,0/12	6	AWG 10	12,00	12	3,5	4,7			12	500	**0191900000**
H6,0/15	6	AWG 10	15,00	15	3,5	4,7			15	500	**0124700000**
H6,0/18	6	AWG 10	18,00	18	3,5	4,7			18	500	**9004130000**
H10,0/12	10	AWG 8	12,00	12	4,5	5,8			12	500	**0282900000**
H10,0/15	10	AWG 8	15,00	15	4,5	5,8			15	500	**0124800000**
H10,0/18	10	AWG 8	18,00	18	4,5	5,8			18	500	**0379300000**
H16,0/12	16	AWG 6	12,00	12	5,8	7,5			12	500	**0492500000**
H16,0/15	16	AWG 6	15,00	15	5,8	7,5			15	500	**0124300000**
H16,0/18	16	AWG 6	18,00	18	5,8	7,5			18	100	**0375200000**
H16,0/25	16	AWG 6	25,00	25	5,8	7,5			25	100	**9004150000**
H16,0/32	16	AWG 6	32,00	32	5,8	7,5			32	100	**9004160000**
H25,0/15	25	AWG 3	15,00	15	7,3	9,5			15	250	**0124400000**
H25,0/18	25	AWG 3	18,00	18	7,3	9,5			18	100	**0375300000**
H25,0/25	25	AWG 3	25,00	25	7,3	9,5			25	250	**9004170000**
H25,0/32	25	AWG 3	32,00	32	7,3	9,5			32	100	**9004180000**
H35,0/18	35	AWG 2	18,00	18	8,3	11			18	100	**0368900000**
H35,0/25	35	AWG 2	25,00	25	8,3	11			25	100	**9004190000**
H35,0/30S	35	AWG 2	30,00	30	8,3	11			30	100	**9451000000**
H35,0/32	35	AWG 2	32,00	32	8,3	11			32	100	**9004200000**
H50,0/18	50	AWG 1	18,00	18	10,3	13			18	100	**9004210000**
H50,0/22S	50	AWG 1	22,00	22	10,3	13			22	100	**9025880000**
H50,0/32	50	AWG 1	32,00	32	10,3	13			32	100	**9004220000**

Die Produkte H70,0/25, H70,0/32, H95,0/25, H95,0/32, H120,0/32 und H150,0/32 sind nicht UL-geprüft

0.14...0.75 mm²



Box gefüllt mit Aderendhülsen mit Kunststoffkragen:

- Im Weidmüller Farbcode

Bestückung

Farbe		Stück
grau	H0,14/10 GR SV	500
hellblau	H0,25/10 HBL	500
türkis	H0,34/10 TK	500
orange	H0,5/14 OR	500
weiß	H0,75/14 W	500

Technische Daten

Durchmesser / Höhe	92 mm / 25 mm
Gewicht	93 g

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	H-BOX 0,14-0,75QMM	**9025410000**

0.5...2.5 mm²



Box gefüllt mit Aderendhülsen mit Kunststoffkragen:

- Im Weidmüller Farbcode

Bestückung

Farbe		Stück
orange	H0,5/14 OR	500
weiß	H0,75/14 W	500
gelb	H1,0/14 GE	500
rot	H1,5/14 R	500
blau	H2,5/15D BL	500

Technische Daten

Durchmesser / Höhe	92 mm / 40 mm
Gewicht	93 g

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	H-BOX 0,5-2,5QMM	**9025900000**

0.5...2.5 mm²



Box gefüllt mit Aderendhülsen mit Kunststoffkragen:

- Im DIN-Farbcode

Bestückung

Farbe		Stück
weiß	H0,5/14D W	500
grau	H0,75/14D GR	500
rot	H1,0/14D R	500
schwarz	H1,5/14D SW	500
blau	H2,5/15D BL	500

Technische Daten

Durchmesser / Höhe	92 mm / 40 mm
Gewicht	93 g

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
DIN	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	**9025430000**

Aderendhülsen-Sortimente

0.5...2.5 mm²



Box gefüllt mit Aderendhülsen mit Kunststoffkragen:

- im sonstigen Farbcode

Bestückung

Farbe		Stück
weiß	H0,5/14D W	500
hellblau	H0,75/14T HBL	500
rot	H1,0/14D R	500
schwarz	H1,5/14D SW	500
grau	H2,5/15T GR	500

Technische Daten

Durchmesser / Höhe	92 mm / 40 mm
Gewicht	93 g

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
sonstige	H-BOX 0.5-2.5QMM T	**9023090000**

ZH 0.5...2.5 mm²



Box gefüllt mit Zwillings-Aderendhülsen mit Kunststoffkragen:

- Im Weidmüller Farbcode

Bestückung

Farbe		Stück
orange	H0,5/14 ZH OR	500
weiß	H0,75/14 ZH W	500
gelb	H1,0/15 ZH GE	500
rot	H1,5/16 ZH R	500
blau	H2,5/19D ZH BL	500

Technische Daten

Durchmesser / Höhe	92 mm / 40 mm
Gewicht	93 g

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmueller	ZH-BOX 0,5-2,5QMM	**9025390000**

4.0...16 mm²



Box gefüllt mit Aderendhülsen mit Kunststoffkragen

- Im Weidmüller Farbcode

Bestückung

Farbe		Stück
grau	H4,0/18D GR	500
schwarz	H6,0/20 SW	100
elfenbein	H10,0/22 EB	100
grün	H16,0/22 GN	100

Technische Daten

Durchmesser / Höhe	92 mm / 40 mm
Gewicht	93 g

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Weidmüller	H-BOX 4,0-16,0QMM	**9025920000**

4.0...16 mm²



Box gefüllt mit Aderendhülsen mit Kunststoffkragen

- DIN-Farbcode

Bestückung

Farbe		Stück
grau	H4,0/18D GR	500
gelb	H6,0/20D GE	100
rot	H10,0/22D R	100
blau	H16,0/22D BL	100

Technische Daten

Durchmesser / Höhe	92 mm / 40 mm
Gewicht	93 g

Bestelldaten

Farbcode	Typ	Best.-Nr.
DIN	H-BOX 4,0-16,0QMM DIN	**9025400000**

Leerbox



Aderendhülsen-Leerbox mit

- 4 Trennstegen
- 5 Trennstegen
- 5 farbigen Einsätzen

Technische Daten

Durchmesser / Höhe	92 mm / 92 mm
Gewicht	43 g

Bestelldaten

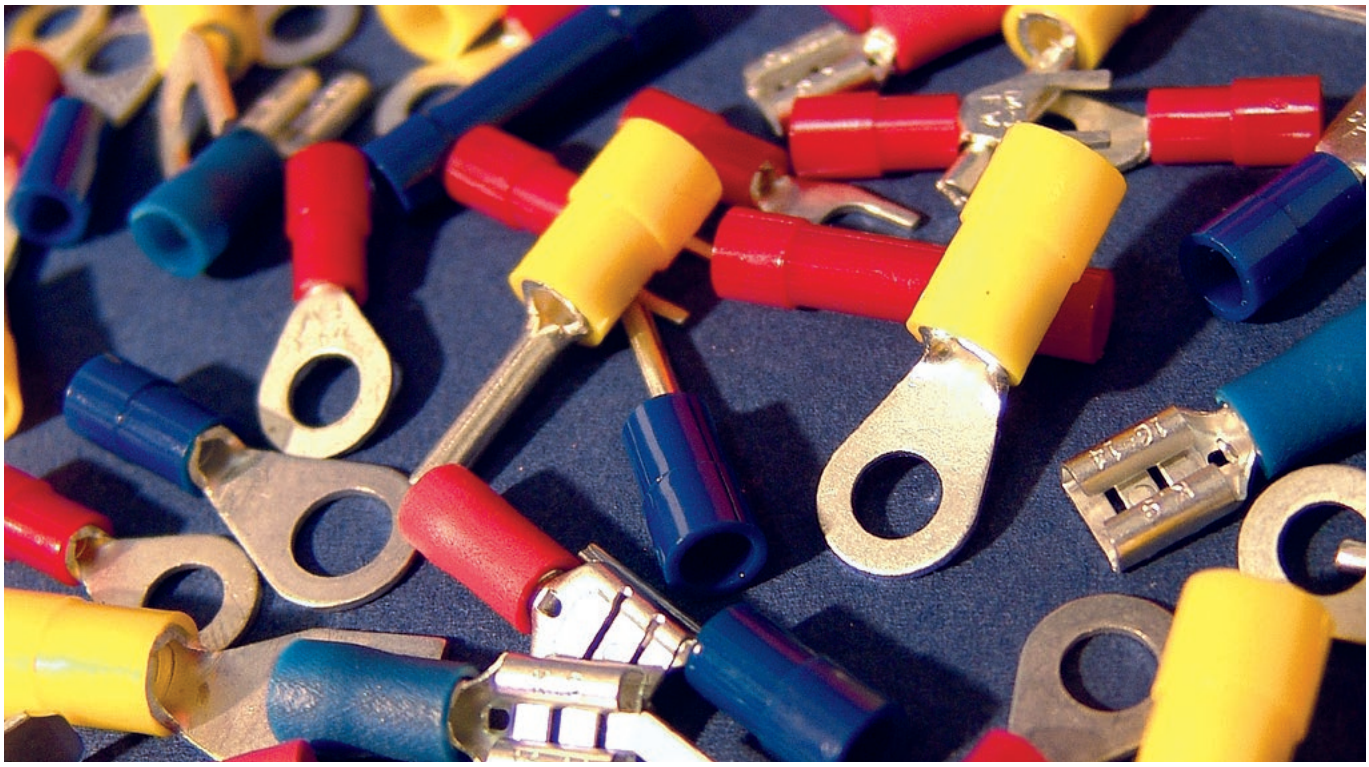
Farbcode	Typ	Best.-Nr.
Leerbox	H-LEERBOX 4 TRENNSTEGE	**9025420000**
Leerbox	H-LEERBOX 5 EINSAETZE	**9025940000**
Leerbox	H-LEERBOX 5 TRENNSTEGE	**9025680000**

J

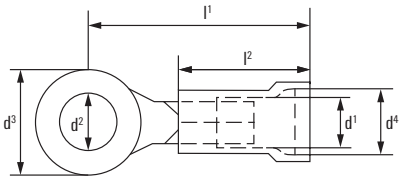
Isolierte Verbinder

Kennfarben

Leiterquerschnitt mm²	Kennfarbe
0,1 – 0,5	gelb
0,5 – 1	rot
1,5 – 2,5	blau
4 – 6	gelb







Quetschkabelschuhe Ringform

Technische Daten

Werkstoff:	Cu Isolation: PVC
Oberfläche:	galvanisch verzinnt
Temperaturbeständigkeiten:	-10 °C bis +70 °C
Volt max.:	600 V

Silicone Free

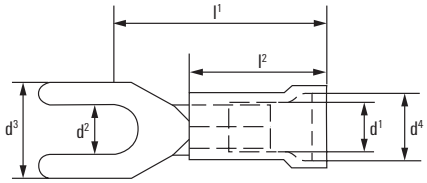
RoHS COMPLIANT

Bestelldaten

Typ	Querschnitt mm²	Farbe	Dimensionen d1	Maße in mm d2	d3	d4	l1	l2	S1*	VPE	Best.-Nr.	Werkzeuge hierzu HTI 15	CTI 6 + CTI 6G
LIR 1,5M3 V	0,5 - 1,5	●	M 3 1,7	3,2	5,5	4,0	16,05	11,3	0,75	100	9200070000		
LIR 1,5M3,5 V	0,5 - 1,5	●	M 3,5 1,7	3,7	5,5	4,0	16,05	11,3	0,75	100	9200080000		
LIR 1,5M4 V	0,5 - 1,5	●	M 4 1,7	4,3	8,0	4,0	18,3	11,3	0,75	100	9200090000		
LIR 1,5M5 V	0,5 - 1,5	●	M 5 1,7	5,3	8,0	4,0	18,3	11,3	0,75	100	9200100000		
LIR 1,5M6 V	0,5 - 1,5	●	M 6 1,7	6,4	11,6	4,0	21,0	11,3	0,75	100	9200110000		
LIR 1,5M8 V	0,5 - 1,5	●	M 8 1,7	8,4	11,6	4,0	21,0	11,3	0,75	100	9200120000		
IR 1,5M10 V	0,15 - 1,5	●	M 10 1,7	10,5	14,0	4,0	23,3	11,3	0,75	100	2792000000		
LIR 2,5M3 V	1,5 - 2,5	●	M 3 2,3	3,2	6,4	4,5	15,6	11,3	0,8	100	9200150000		
LIR 2,5M3,5 V	1,5 - 2,5	●	M 3,5 2,3	3,7	6,4	4,5	15,6	11,3	0,8	100	9200160000		
LIR 2,5M4 V	1,5 - 2,5	●	M 4 2,3	4,3	8,5	4,5	19,05	11,3	0,8	100	9200170000		
LIR 2,5M5 V	1,5 - 2,5	●	M 5 2,3	5,3	8,5	4,5	19,05	11,3	0,8	100	9200180000		
LIR 2,5M6 V	1,5 - 2,5	●	M 6 2,3	6,4	12,0	4,5	22,3	11,3	0,8	100	9200190000		
LIR 2,5M8 V	1,5 - 2,5	●	M 8 2,3	8,4	12,0	4,5	22,3	11,3	0,8	100	9200200000		
LIR 2,5M10 V	1,5 - 2,5	●	M 10 2,3	10,5	14,0	4,5	23,3	11,3	0,8	100	9200210000		
LIR 6,0M4 V	4 - 6	●	M 4 3,4	4,3	9,5	6,4	22,75	14,15	1	100	9200230000		
LIR 6M5 V	4 - 6	●	M 5 3,4	5,3	9,5	6,4	22,75	14,15	1	100	9200240000		
LIR 6M6 V	4 - 6	●	M 6 3,4	6,5	12,0	6,4	25	14,15	1	100	9200250000		
LIR 6M8 V	4 - 6	●	M 8 3,4	8,4	15,0	6,4	28	14,15	1	100	9200260000		
LIR 6,0M10 V	4 - 6	●	M 10 3,4	10,5	15,0	6,4	28	14,15	1	100	9200270000		

S1* = Anschlussdichte





Quetschkabelschuhe Gabelform

Technische Daten

Werkstoff:	Cu Isolation: PVC
Oberfläche:	galvanisch verzinnt
Temperaturbeständigkeiten:	-10 °C bis +70 °C
Volt max.:	600 V

Silicone Free

RoHS COMPLIANT

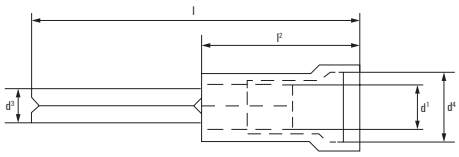
Bestelldaten

Typ	Querschnitt mm²	Farbe	Dimensionen d1	Maße in mm d2	d3	d4	l1	l2	S1*	VPE	Best.-Nr.	Werkzeuge hierzu HTI 15	CTI 6 + CTI 6G
LIS 1,5M3 V	0,5 - 1,5	●	M 3 1,7	3,2	5,7	4,0	17,8	11,3	0,75	100	9200290000		
LIS 1,5M3,5 V	0,5 - 1,5	●	M 3,5 1,7	3,7	6,4	4,0	17,8	11,3	0,75	100	9200300000		
LIS 1,5M4 V	0,5 - 1,5	●	M 4 1,7	4,3	7,2	4,0	17,8	11,3	0,75	100	9200310000		
LIS 1,5M5 V	0,5 - 1,5	●	M 5 1,7	5,3	8,1	4,0	17,8	11,3	0,75	100	9200320000		
LIS 1,5M6 V	0,5 - 1,5	●	M 6 1,7	6,4	11,0	4,0	21,3	11,3	0,75	100	9200330000		
LIS 2,5M3 V	1,5 - 2,5	●	M 3 2,3	3,2	5,7	4,5	17,8	11,3	0,8	100	9200350000		
LIS 2,5M3,5 V	1,5 - 2,5	●	M 3,5 2,3	3,7	6,4	4,5	17,8	11,3	0,8	100	9200360000		
LIS 2,5M4 V	1,5 - 2,5	●	M 4 2,3	4,3	7,2	4,5	17,8	11,3	0,8	100	9200370000		
LIS 2,5M5 V	1,5 - 2,5	●	M 5 2,3	5,3	8,1	4,5	17,8	11,3	0,8	100	9200380000		
LIS 2,5M6 V	1,5 - 2,5	●	M 6 2,3	6,4	11,0	4,5	21,3	11,3	0,8	100	9200390000		
LIS 6,0M4 V	4 - 6	●	M 4 3,4	4,3	9,0	6,4	21,35	14,15	1	100	9200410000		
LIS 6,0M5 V	4 - 6	●	M 5 3,4	5,3	9,0	6,4	21,35	14,15	1	100	9200420000		
LIS 6,0M6 V	4 - 6	●	M 6 3,4	6,4	12,0	6,4	25,15	14,15	1	100	9200430000		
LIS 6,0M8 V	4 - 6	●	M 8 3,4	8,4	15	6,4	28	14,15	1	100	9200440000		
LIS 6,0M10 V	4 - 6	●	M 10 3,4	10,5	15	6,4	28	14,15	1	100	9200450000		

S1* = Anschlussdichte

Isolierte Verbinder mit geweiteter Hülse





Quetschkabelschuh Stiftform

Technische Daten

Werkstoff:	Cu Isolation: PVC
Oberfläche:	galvanisch verzinnt
Temperaturbeständigkeiten:	-10 °C bis +70 °C
Volt max.:	600 V

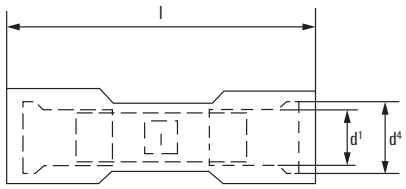
Silicone Free

RoHS COMPLIANT

Bestelldaten

Typ	Querschnitt mm²	Farbe	Maße in mm d¹	d³	d⁴	l	l²	VPE	Best.-Nr.	Werkzeuge hierzu HTI 15	CTI 6 + CTI 6G
LIP 1,5R12 V	0,5 - 1,5	●	1,9	1,9	4	23,3	11,3	100	9200460000		
LIP 2,5 R12 V	1,5 - 2,5	●	2,6	1,9	4,5	23,3	11,3	100	9200470000		
LIP 6,0R14 V	4 - 6	●	3,6	2,7	6,4	28,15	14,15	100	9200480000		





Stoßverbinder

Technische Daten

Werkstoff:	Cu Isolation: PVC
Oberfläche:	galvanisch verzinnt
Temperaturbeständigkeiten:	-10 °C bis +70 °C
Volt max.:	300 V

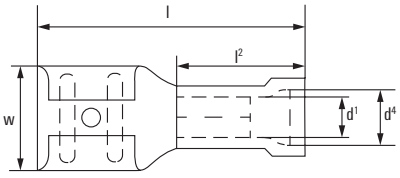
Silicone Free

RoHS COMPLIANT

Bestelldaten

Typ	Querschnitt mm²	Farbe	Dimensionen	Maße in mm d¹	d⁴	l	VPE	Best.-Nr.	Werkzeuge hierzu HTI 15	CTI 6 + CTI 6G
LIB 1,5B25 VF	0,5 - 1,5	●	24,5	1,8	3,8	26	100	9200490000		
LIB 2,5B25 VF	1,5 - 2,5	●	24,5	2,4	4,3	26	100	9200500000		
LIB 6,0B26 VF	4 - 6	●	26,0	3,5	6	26	100	9200510000		





Flachsteckhülsen

Technische Daten

Werkstoff:	Cu Isolation: PVC
Oberfläche:	galvanisch verzinnt
Temperaturbeständigkeiten:	-10 °C bis +70 °C
Volt max.:	600 V

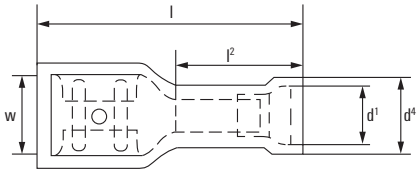
Silicone Free

RoHS COMPLIANT

Bestelldaten

Typ	Querschnitt mm²	Farbe	Dimensionen	Maße in mm d¹	d⁴	l	l²	w	VPE	Best.-Nr.	Werkzeuge hierzu HTI 15	CTI 6 + CTI 6G
LIF 1,5F288 R	0,5 - 1,5	●	2,8 x 0,8	1,9	4,2	18,7	9,5	3,8	100	9200520000		
LIF 1,5F488 R	0,5 - 1,5	●	4,8 x 0,8	1,9	4,2	19,2	9,5	5,7	100	9200530000		
LIF 1,5F638 R	0,5 - 1,5	●	6,3 x 0,8	1,9	4,2	20,3	10,0	7,4	100	9200540000		
LIF 2,5F488 R	1,5 - 2,5	●	4,8 x 0,8	2,6	5,0	19,2	9,5	5,7	100	9200550000		
LIF 2,5F638 R	1,5 - 2,5	●	6,3 x 0,8	2,6	5,0	20,3	10,0	7,4	100	9200560000		
LIF 6,0F638 R	4 - 6	●	6,3 x 0,8	3,6	6,5	23,8	13,5	7,4	100	9200570000		





Flachsteckhülsen vollisoliert

Technische Daten

Werkstoff:	Cu Isolation: PVC
Oberfläche:	galvanisch verzinnt
Temperaturbeständigkeiten:	-10 °C bis +70 °C
Volt max.:	300 V

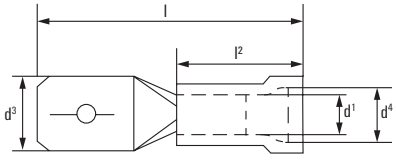
Silicone Free

RoHS COMPLIANT

Bestelldaten

Typ	Querschnitt mm²	Farbe	Dimensionen	Maße in mm d¹	d⁴	l	l²	w	VPE	Best.-Nr.	Werkzeuge hierzu HTI 15	CTI 6 + CTI 6G
LIF 1,5F638 RF	0,5 - 1,5	●	6,3 x 0,8	1,9	4,0	22,0	10,5	6,6	100	9200640000		
LIF 2,5F638 RF	1,5 - 2,5	●	6,3 x 0,8	2,6	5,0	22,0	10,5	6,6	100	9200650000		
LIF 6,0F638 RF	4 - 6	●	6,3 x 0,8	3,6	6,8	24,5	13,0	6,6	100	9200660000		





Flachstecker

Technische Daten

Werkstoff:	Cu Isolation: PVC
Oberfläche:	galvanisch verzinnt
Temperaturbeständigkeiten:	-10 °C bis +70 °C
Volt max.:	600 V

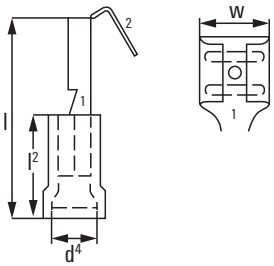
Silicone Free

RoHS COMPLIANT

Bestelldaten

Typ	Querschnitt mm²	Farbe	Dimensionen	Maße in mm d¹	d⁴	l	l²	w	VPE	Best.-Nr.	Werkzeuge hierzu HTI 15	CTI 6 + CTI 6G
LIF 1,5M638 R	0,5 - 1,5	●	6,3 x 0,8	1,9	4,2	20,8	10,0	6,3	100	9200580000		
LIF 2,5M638 R	1,5 - 2,5	●	6,3 x 0,8	2,6	5,0	20,8	9,5	6,3	100	9200590000		
LIF 6,0M638 R	4 - 6	●	6,3 x 0,8	3,6	6,5	23,8	13,0	6,3	100	9200600000		





Flachsteckhülsen mit Abzweig

Technische Daten

Werkstoff:	Cu Isolation: PVC
Oberfläche:	galvanisch verzinnt
Temperaturbeständigkeiten:	-10 °C bis +70 °C
Volt max.:	600 V

Silicone Free

RoHS COMPLIANT

Bestelldaten

Typ	Querschnitt mm²	Farbe	Dimensionen	Maße in mm d⁴	l	l²	w	VPE	Best.-Nr.	Werkzeuge hierzu HTI 15	CTI 6 + CTI 6G
LIF 1,5T638 R	0,5 - 1,5	●	6,3 x 0,8	4,2	22	10,0	6,6	100	9200610000		
LIF 2,5T638 R	1,5 - 2,5	●	6,3 x 0,8	5	2	10,0	6,6	100	9200620000		
LIF 6,0T638 R	4 - 6	●	6,3 x 0,8	6,5	3,5	13,5	6,6	100	9200630000		

Werkzeuge für den Feierabend

Werkzeuge für den Feierabend	Grillbesteck	K.3
	Flaschenöffner	K.4
	Korkenzieher	K.4

So geht Feierabend mit Weidmüller

Jetzt ist aber Feierabend! Ein kühles Getränk, Barbecue oder ein Gläschen Wein: Wie man die Zeit nach getaner Arbeit am besten genießt, entscheidet am besten jeder für sich.

Doch damit der Zapfenstreich nicht nur reibungslos, sondern auch noch stilsicher verläuft, liefern wir das passende Werkzeug. Mit unserem Grillbesteck kann man es beim Barbecue drehen und wenden, wie man will. Und mit unseren Korkenziehern und Flaschenöffnern lassen sich alle Arten von Korken völlig kontrolliert knallen. So geht Feierabend mit Weidmüller.



Grillbesteck

Grillbesteck





Technische Daten

	SD BBQ SET
Gesamtlänge	445 mm
Gewicht	339 GRM
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
	SD BBQ SET	1	2924480000
Hinweis			

Korkenzieher

Flaschenöffner





Korkenzieher





Technische Daten

	SD OPEN	SDQ WINE
Gesamtlänge	147 mm	95 mm
Gewicht	79,3 GRM	127,6 GRM
Hinweis		

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.	Typ	VPE	Best.-Nr.
	SD OPEN	1	**2750180000**	SDQ WINE	1	**2924490000**
Hinweis						

Service und Support

Service und Support	Service verbindet – weltweit	V.2
	Engineering Services und kundenspezifische Produkte	V.3
	Support Center	V.4
	Weitere Support Services	V.5
	easyConnect – Ihre Industrial Service Platform	V.6
	Digitales Engineering: Digitale Planung mit Weidmüller Produktdaten, Schnittstellen und Softwarelösungen	V.8
	Connectivity Consulting: Mit partnerschaftlichem Austausch zur langfristigen Effizienzsteigerung	V.9
	Weidmüller Configurator: Intuitiv, unkompliziert & schnelles digitales Engineering	V.10
	Ihre digitalen Bestellmöglichkeiten bei Weidmüller	V.12

Unsere Serviceexpertise für Ihre Bedürfnisse

Service verbindet – weltweit



In einer global ausgerichteten Welt mit ehrgeizigen Zielen für Energieeffizienz und intelligente Produktion werden die Funktionen der Automatisierungstechnik immer komplexer.
Wir sind Ihr gleichberechtigter Partner für die besten Verbindungen in der Industrial Connectivity.

Unser persönlicher Support beantwortet alle Fragen zuverlässig und kompetent. Ob bei Planung, Installation oder Betrieb ist unser Service- und Supportangebot Ihr bester Begleiter.

Kurzum: Der globale Service von Weidmüller verbindet unser Know-how mit Ihren Anforderungen.

Ihr Weg zu unserem Serviceangebot
www.weidmueller.de/service

Engineering Services und kundenspezifische Produkte

Automatisierungstechnik und Connectivity Consulting gehören ebenso zu unseren Services wie die Montage kundenspezifischer Produkte. Darüber hinaus unterstützen wir den Weg von der Idee zum Produkt mit unserem Weidmüller Configurator und dem Configure-to-Order-Prozess.



Beratung und Planung
Kostensenkung und Effizienzsteigerung sind Ihre Herausforderungen. Dafür benötigen Sie intelligente und individuelle Lösungen. Ob modifizierte Produkte, vorbestückte Tragschienen oder komplette Kleinschaltschränke – unsere Applikationszentren bieten Ihnen einen hoch qualifizierten kundenspezifischen Fertigungsservice.



Connectivity Consulting
Steigern Sie Ihre Wettbewerbsfähigkeit – mit der Unterstützung unserer Experten. Unser Antrieb ist Ihr Optimum an Effizienz. Daher unterstützt Sie unser Expertenteam dabei, Ihre Effizienz im Maschinen- und Schaltschrankbau beträchtlich zu steigern. Mit bewährten Produkten und Services aus dem Weidmüller Portfolio sowie der umfassenden Erfahrung, die wir in über 300 Projekten weltweit gewonnen haben.



Klippon® Assembly Service – Bestückte Klemmleisten und Gehäuse installationsfertig geliefert
Der Klippon® Assembly Service liefert fertig bestückte Leisten und Gehäuse, die unmittelbar im Schaltschrank oder an der Maschine installiert werden können. Er vereinfacht somit die Entwicklung, beschleunigt Fertigungsprozesse, reduziert Arbeitsschritte und sichert die zuverlässige Lieferung individuell assemblierter Produkte.



Fast Delivery Service – Ihre Ideen verdienen eine schnelle Realisierung
Erhalten Sie Angebote rund um die Uhr und in Minutenschnelle, einschließlich bestellbarer Artikelnummern mit unserem Fast Delivery Service. Der Weidmüller Configurator (WMC) für die Planung und Konfiguration ist der Schlüssel zu durchgängigen Prozessen. Lieferung Ihrer Bestellung in 5 Tagen. Assemblieren Sie einzelne Klemmenleisten und Gehäuse ab Losgröße 1!

Beste Unterstützung für Ihre Anwendung

Unser Support Center - die Antwort ist nur einen Klick entfernt

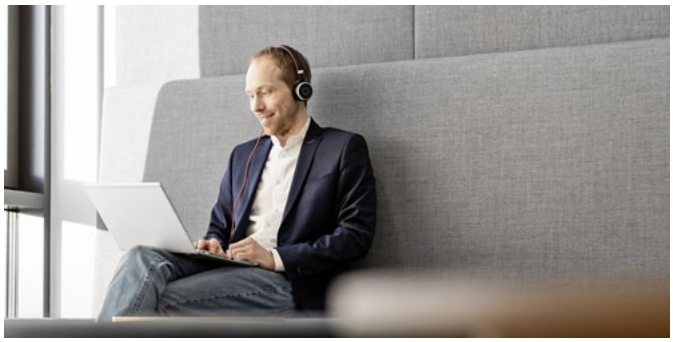


Sie erhalten schnelle und intuitive Unterstützung, um unsere Produkte in Ihrer Anwendung optimal zu nutzen. In unserem neuen Support Center können Sie nach zahlreichen Anwendungshinweisen, Produktinformationen, Video-Tutorials oder Software-Downloads zu unseren Produkten suchen oder zu diesen navigieren. Es gibt im Support Center auch die Möglichkeit, einen technischen Service Request zu erstellen und jederzeit den aktuellen Status zu prüfen. Nutzen Sie unseren KI-Chatbot zu u-mation und u-software Produkten und erhalten jederzeit umgehend Antworten zu Ihren Fragen.

- **Support Center –** die Antwort ist nur einen Klick entfernt
- **Alles auf einen Blick –** Eine zentrale Support-Anlaufstelle, wo alle relevanten Informationen verfügbar sind
- **Leistungsfähige Suche –** Bietet Filterfunktionen für verschiedene Arten von Informationen und Produkten
- **Navigation über Produkthierarchie –** Navigation zu bestimmten Produkten über unsere Produkthierarchie
- **Mehr als 40.000 Downloads –** Anwendungshinweise, Video-Tutorials, Vorlagen und Beispiele, Benutzerdokumentation, technische Daten, ...
- **Persönlicher Kontakt –** Direkter Zugang zu Ihrem persönlichen technischen Ansprechpartner in Ihrem Land
- **Schnelle Hilfe mit dem Service Request –** Einen Service Request erstellen, um schnelle technische Hilfe zu erhalten, und den aktuellen Status sowie die bereitgestellte Lösung zu prüfen

Erkunden Sie die Welt unseres neuen Support Centers
support.weidmueller.com

Weitere Support Services



Trainings und Webinare
Bleiben Sie auf dem Laufenden in einer Welt, die immer schneller voranschreitet. In unseren kurzweiligen interaktiven Webinaren bieten wir Ihnen die Möglichkeit, sich über Neuheiten sowie Technologiethemen zu informieren und sich mit unseren Experten auszutauschen.



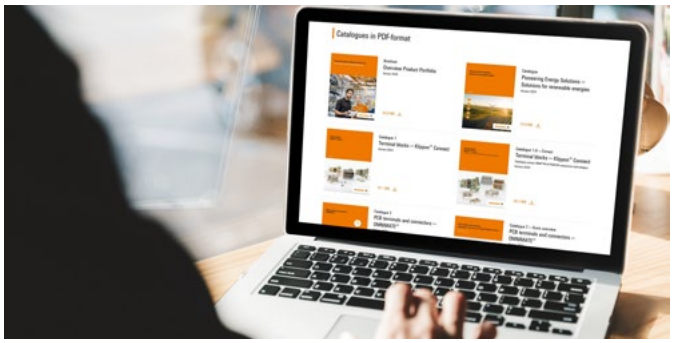
Reparatur und Ersatzteile
Wir bieten Reparaturen und Komponenten für unsere Workplace Solutions sowie Unterstützung auch für andere Weidmüller Produkte. Finden Sie heraus, wie unsere Experten Ihnen bei Ihrer Reparaturanfrage helfen können.



Security Advisory Board
Unser Product Security Incident Response Team (PSIRT) informiert Sie fortlaufend über mögliche sicherheitsrelevante Schwachstellen unserer Produkte.

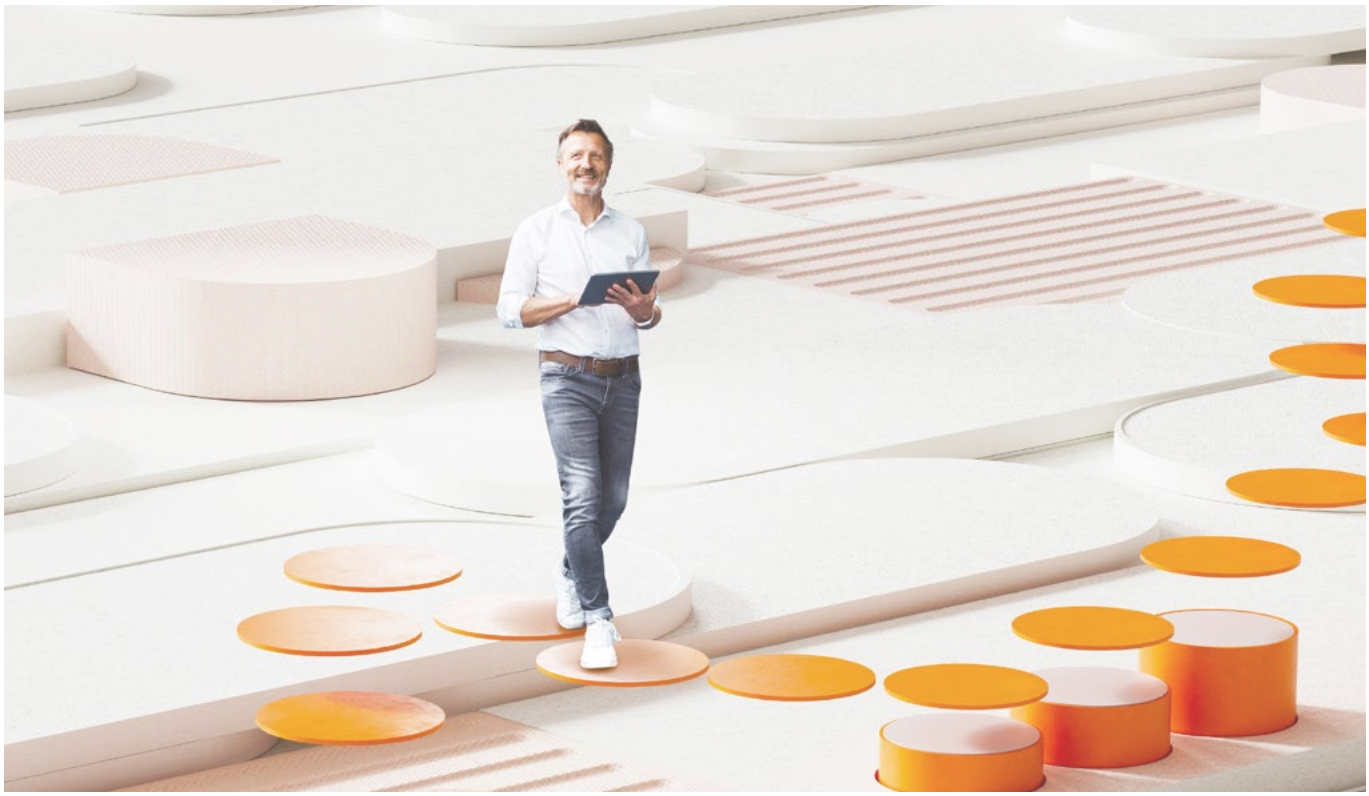


Produktänderungsmitteilungen
Technische Änderungen unserer Produkte finden Sie immer online.



Technische Produktkataloge
Technische Daten für unser gesamtes Programm im Bereich der Industrial Connectivity – zum Download im PDF-Format.

Ihre Eintrittskarte in die Welt der digitalen Services
easyConnect – Ihre Industrial Service Platform



Unsere neue cloudbasierte Plattform ist Ihre Eintrittskarte in die Welt der digitalen Services von Weidmüller und das intuitive und zukunftssichere Werkzeug für Ihren Weg zum Industrial IoT. Setzen Sie Ihre Use Cases dank der perfekten Interaktion von Plattform, Geräten und verschiedenen Software-Services einfach, konsistent und ohne Vorkenntnisse um.

Als offenes, modulares und nahtlos integrierbares System ist die Plattform der Wegbereiter für Ihre Use Cases. Steigern Sie Ihre Effizienz und setzen Sie Ihr geballtes Innovationspotential frei – mit easyConnect.

Interessiert an easyConnect?
Erfahren Sie Schritt für Schritt, wie Sie mit easyConnect starten können.
www.weidmueller.com/easyconnect

Warum sollten Sie easyConnect nutzen?

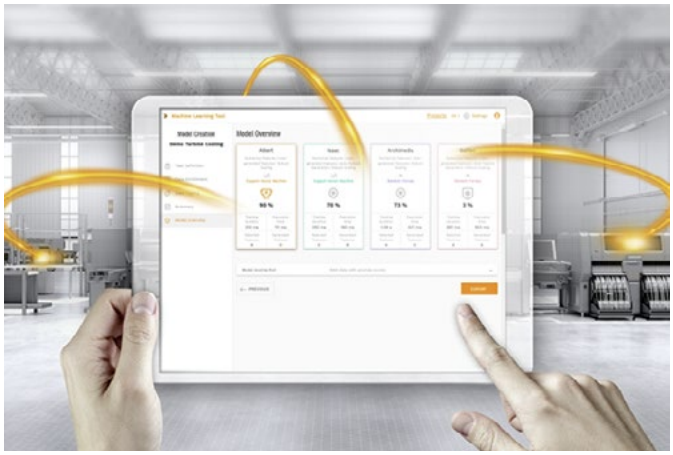
- Sie möchten Ihre digitale Transformation Schritt für Schritt angehen?
- Sie möchten ins IoT einsteigen, haben aber keine oder wenig IT-Kenntnisse?
- Sie möchten Ihre Daten für smarte und skalierbare Services nutzen?
- Sie möchten Ihren Kunden digitale Services anbieten (z. B. ein individualisiertes Dashboard)?
- Sie möchten Ihr Serviceangebot und Ihre Effizienz verbessern, z. B. durch einen Fernzugriff?
- Sie finden die digitalen Services von Weidmüller interessant, haben aber bereits „Ihre Cloud“?



Weidmüller hat die Lösung: die neue digitale Plattform easyConnect. Sie bündelt die digitalen Services von Weidmüller an einem Ort in der Cloud und verbindet sie mit zahlreichen Geräten von Weidmüller.

Mit easyConnect digitalisieren Sie Ihre Anwendung Schritt für Schritt auf sichere Weise und ohne Ballast.

Zunächst sind folgende Services bei easyConnect verfügbar:



Device management
Das Hinzufügen und Verwalten mit der Cloud verbundener Geräte ist für gewöhnlich der erste Schritt bei einem Industrial IoT Use Case.

Asset management
Der Asset Management Service ist ein Modellierungswerkzeug, das Nutzern die Modellierung ihrer eigenen Assets und Prozesse ermöglicht, die mit entsprechenden Zeitreihendaten verknüpft werden können.

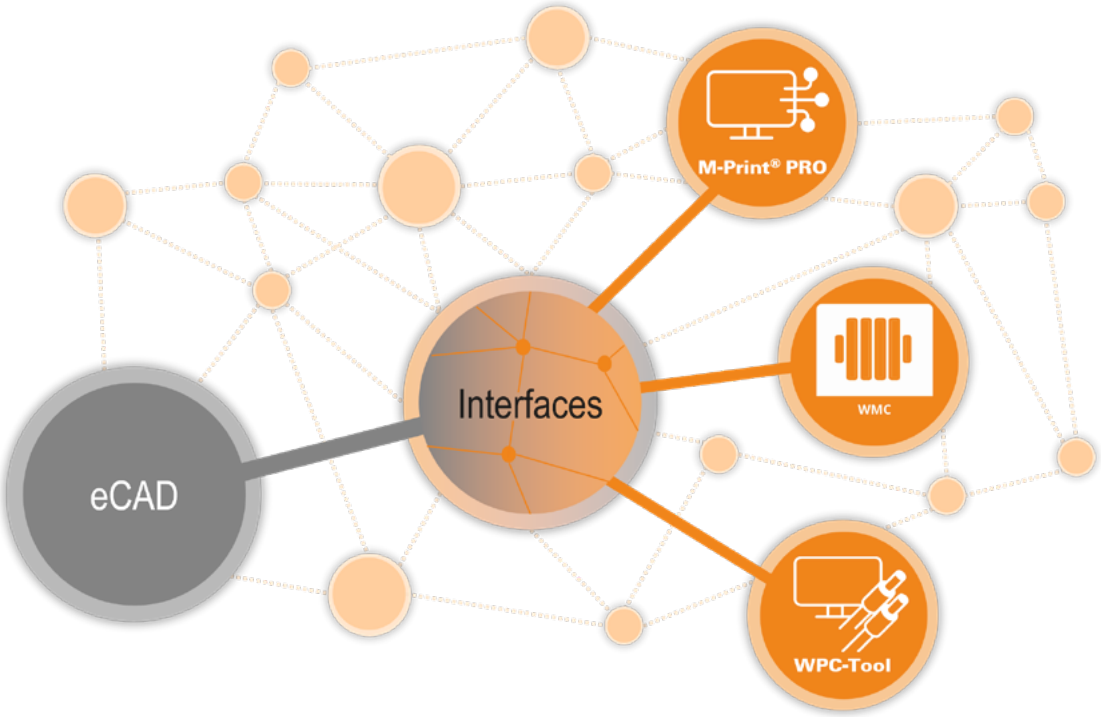
Remote access (u-link)
u-link gewährt schnellen und sicheren Zugriff auf Maschinen und Anlagen, während es außerdem ein effizientes Management von Fertigungsanlagen ermöglicht.

Data visualisation
Mit den Data Visualisation Services von easyConnect können Nutzer historische und Echtzeit-Daten einsehen, überwachen und anzeigen.

AutoML
Mit Weidmüller Industrial AutoML können Sie von fortschrittlichen Analysefunktionen profitieren, um Betriebsabläufe zu optimieren, die Produktqualität zu verbessern und neue Geschäftsmodelle zu entwickeln.

Digitales Engineering

Digitale Planung mit Weidmüller Produktdaten, Schnittstellen und Softwarelösungen



Sie möchten in der Elektrokonstruktion bei allen Prozessschritten von der Planung bis zur Fertigung optimal begleitet werden? Weidmüller bietet Ihnen bestmögliche Unterstützung!

Ihre Vorteile:

- **Prozesse werden digitalisiert, Zeit eingespart und Fehlerquellen eliminiert –** Mit Weidmüller Softwarelösungen für die Klemmenleisten- und Gehäusekonfiguration (WMC), das Markieren der Komponenten (M-Print® PRO) und die Kabelkonfektion (WPC-Tool) sind Sie auf alle Projektphasen in der Elektrokonstruktion und im Schaltschrankbau perfekt vorbereitet.
- **Potenzielle Fehlerquellen werden eliminiert, Ihre Produktivität wird gesteigert –** Performante Schnittstellen ermöglichen eine vollständige Datendurchgängigkeit von der Planung bis zur Inbetriebnahme.
- **Ein einfacher, sicherer und schneller Konstruktionsprozess –** Weidmüller stellt für eine Vielzahl von Engineering-Systemen digitale Produktdaten zur Verfügung. Dabei richten sich die Daten jederzeit nach dem neuestem Systemanbieter-Standard.

Informieren Sie sich zum digitalen Engineering
www.weidmueller.de/digital-engineering

Connectivity Consulting

Gemeinsam steigern wir Ihre Effizienz im Schaltschrankbau



Sie möchten innovative und wertschöpfende Lösungen für Ihre individuellen Anforderungen? Weidmüller bietet Ihnen mit erfahrenden Experten Unterstützung bei Produkten, Lösungen und Services im industriellen Umfeld von Energie, Signalen und Daten!

Ihre Vorteile:

- **Effizienz- und Qualitätssteigerung im Schaltschrankbau –** Weidmüller bietet Ihnen maßgeschneiderte Lösungen, um Ihren Schaltschrankbau fit zu machen. Von der Optimierung der Konstruktion, zur Automatisierung der Prozesse über digitale Planung hin zur Inbetriebnahme. Jeder einzelne Arbeitsschritt birgt Möglichkeiten für Optimierungen.
- **Von der Praxiserfahrung der Experten profitieren –** Weidmüllers Connectivity-Consulting Experten haben sich in vielen internationalen Projekten praxisnahes Fachwissen angeeignet.
- **Unterstützung im Implementierungsprozess –** Von der Analyse in die Umsetzung: Unsere Experten unterstützen Sie bei allen Maßnahmen.

Informieren Sie sich zum Connectivity Consulting
www.weidmueller.de/connectivity-consulting

Effizienzbooster vom Engineering bis in die Fertigung

Weidmüller Configurator: Intuitiv, unkompliziert & schnelles digitales Engineering

Digitales Engineering kann so einfach sein – mit dem Weidmüller Configurator!

Entdecken Sie den Weidmüller Configurator (WMC) – Ihre kostenlose Softwarelösung, die Sie durch die gesamte Wertschöpfungskette bis in die Fertigung begleitet.

Mit Zugriff auf fast 14.000 Artikel bietet der WMC eine umfassende Auswahl für die Konfiguration von Klemmenleisten, bearbeiteten Leergehäusen und anschlussfertigen Klemmenkästen. Dazu gehören über 10.500 Artikel für die Konfiguration von Tragschienen, etwa 2.200 Artikel für die Klemmenleistenkonfiguration und etwa 1.200 Artikel für die Konfiguration unserer schweren Steckverbinder.

Ihre Vorteile mit dem bekannten WMC:

- **Nahtlose Konstruktion –** Importieren Sie Ihre Schaltpläne und Klemmleisten per Mausklick direkt aus Ihrem Konstruktionktionsystem in den WMC. Dank durchgängiger Datenflüsse sparen Sie Zeit, vermeiden Fehler und sichern eine effiziente Projektabwicklung.
- **Optimierte Fertigung –** Der WMC unterstützt Sie dabei, die benötigten Konfigurationen selbst zu assemblieren. Besonders in Zeiten des Fachkräftemangels kann der WMC Ihre Produktion effizienter gestalten und durch die einfach zu bedienende Oberfläche sowie die 3D- und Touch-Funktion Ihre Mitarbeiter entlasten.



Alle Informationen zur Software finden Sie hier:
www.weidmueller.de/wmc

Neu: Der Online Configurator – Ihre perfekte Ergänzung

Configure. Share. Access anywhere.

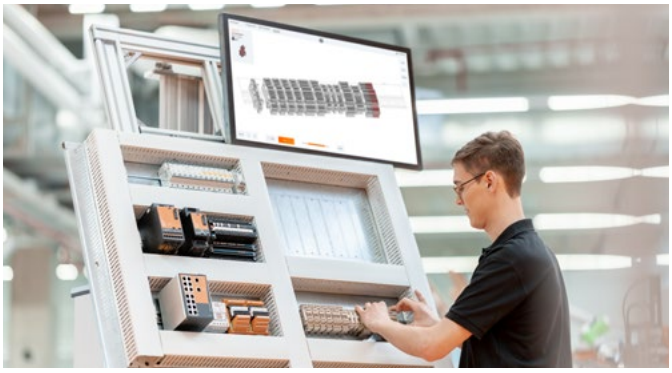
Online & sofort startklar – Kein Installationsaufwand - nutzen Sie den Online Configurator direkt im Browser. Greifen Sie flexibel von jedem Endgerät aus zu, ob PC oder Tablet, im Büro oder unterwegs. Ihre Produktion steht eine schreibgeschützten View-Modus zur Verfügung, um Sicherheit und Konsistenz Ihrer Konfigurationen zu gewährleisten.

Intelligente Optimierung per Klick – Reduzieren Sie die Einbaubreite Ihrer Tragschiene mit nur einem Klick – ganz ohne Produktwissen. Wechseln Sie ebenso einfach die Anschlusstechnik, z. B. von Schraub- auf PUSH IN oder sogar auf unsere innovativ SNAP IN-Technologie. Oder gehen Sie noch einen Schritt weiter und transformieren Ihre konfigurierte Tragschiene direkt für die Beschriftung mit dem Klippon® Automated RailLaser.

Einfacher Umstieg - nahtlos intergriert – Dank integrierter Cloud-Upload-Funktion lassen sich Ihre bestehende Tragschienen-Konfiguration aus dem WMC nur mit einem Klick übertragen.

Mit dem integrierten Montageassistenten gelingt der Aufbau Schritt für Schritt einfacher und sicherer – das entlastet Fachkräftemangel und reduziert zugleich den Montageaufwand sowie die Kosten.





Starten Sie jetzt online!
Überall, jederzeit und online konfigurieren.
configurator.weidmueller.com



Schnelle Lieferung mit beiden Konfiguratoren

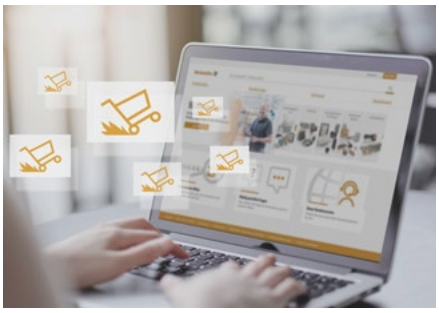
Egal ob Sie den WMC oder den Online Configurator nutzen – individuell konfigurierte Tragschienen (und im WMC auch Gehäuse) können direkt in den „Fast Delivery Service“ überführt werden. Sie erhalten einbaufertige Lösungen innerhalb kürzester Zeit. So verbinden Sie maximale Individualisierung mit minimaler Lieferzeit und profitieren von einer schnellen und zuverlässigen Lieferung.

Einkaufen leicht gemacht
Ihre digitalen Bestellmöglichkeiten bei Weidmüller

Schnell finden, gezielt auswählen und komfortabel bestellen: Als Partner der Industrial Connectivity wissen wir, worauf es beim Wareneinkauf ankommt. Deshalb bieten wir Ihnen verschiedene Möglichkeiten, Produkte bei uns zu bestellen und Ihre Einkaufsprozesse zu optimieren – passend zu Ihren individuellen Anforderungen und zu Ihrem Workflow. Sie haben die Wahl.

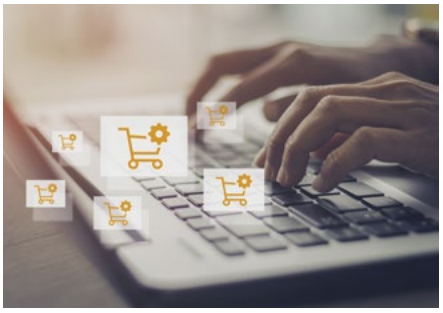
Bestellung über den Weidmüller Onlineshop

In unserem Onlineshop haben Sie Zugang zum kompletten Sortiment von Weidmüller. Rund um die Uhr, direkt über PC, Tablet oder Smartphone. Die intuitive Benutzerführung unterstützt Sie bei der Auswahl aus über 50.000 Produkten. Technische Daten, Preise und Verfügbarkeiten sind jederzeit abrufbar. Der Warenkorb mit Check-Out-Funktion ermöglicht eine sekundenschnelle Bestellung. Komfortable Zusatzfunktionen wie CSV-Upload, Bestellhistorie, Reports oder individuelle Bestellvorlagen machen Ihre Bestellvorgänge noch effizienter.



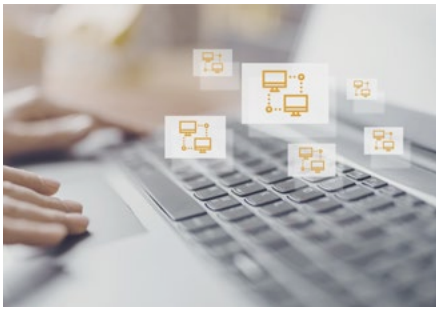
Bestellung über OCI-Schnittstelle

Das Open Catalog Interface (OCI) ermöglicht den Datenaustausch zwischen Ihrem Warenwirtschaftssystem und unserem Onlineshop. Das heißt: über eine OCI-Schnittstelle wird unser Onlineshop in Ihr System integriert. So haben Sie aus Ihrem Warenwirtschaftssystem heraus Zugriff auf unseren kompletten Produktkatalog. Sie können Produkte filtern, auswählen, in den Warenkorb legen und direkt bestellen, ohne die Softwareanwendung zu wechseln. Der offene OCI-Standard wird weltweit von verschiedenen Softwareanbietern unterstützt.



Bestellung über EDI-Schnittstelle

Auch unser Electronic Data Interchange (EDI) bietet Ihnen die Möglichkeit, direkt aus Ihrem Warenwirtschaftssystem unsere Produkte zu bestellen. Alle Bestelldaten werden automatisch an unser System übertragen und sofort verarbeitet. Bestellungen, Auftragsbestätigungen, Rechnungen und Lieferavise werden blitzschnell übertragen. So können Sie Ihre Einkaufsprozesse noch effizienter gestalten.



Wir beraten Sie gern, welche Lösungen für Sie infrage kommen und wie eine Implementierung möglich ist. Nehmen Sie Kontakt zu uns auf.
www.weidmueller.com/digital-order

Index

Index	Artikelverzeichnis nach Typ	X.2
	Artikelverzeichnis nach Bestellnummer	X.6

Typ	Best.-Nr.	Seite
1		
1/4" HANDGRIFF	4294820000	F.17
2		
2POL TESTER ZUB	2565720000	G.6
2POL TESTER ZUB	2565720000	G.7
2POL TESTER ZUB	2565720000	G.13
A		
ADAPTER PCV HT0	3064900000	I.23
ADJUSTABLE SQUARE	2888450000	H.41
AIE M-SPX 0.25-1.5 S	9204550000	C.11
AIE M-SPX 1.5-6.0 S	9204570000	C.11
AIE MULTI-SPX 0.75-4²SL	9203730000	C.11
AIE MULTI-STRIPAX 16 SL	9202270000	C.11
AIE MULTI-STRIPAX 6-16	9202260000	C.11
AIE MULTI-STRIPAX ASI	9202300000	C.11
AIE MULTI-STRIPAX AWG	9202280000	C.11
AIE MULTI-STRIPAX GKWLW	9205770000	C.11
AIE MULTI-STRIPAX POF	1212770000	C.11
AIE MULTI-STRIPAX PV	1204280000	C.11
AIMESA V	9050180000	I.22
AIZ 160	9046440000	E.7
AKKU DMS 3	9007450000	F.7
AKKU DMS PRO	1479110000	F.6
AKKU LI 18B2	2858730000	D.35
AKKU LI 18B2	2858730000	D.36
AKKU LI 18B2	2858730000	D.38
AKKU LI 18B5	2860070000	D.35
AKKU LI 18B5	2860070000	D.36
AKKU LI 18B5	2860070000	D.38
AM 12	9030060000	C.13
AM 16	9204190000	C.12
AM 25	9001540000	C.12
AM 35	9001080000	C.12
AM-X	2625720000	C.13
AUTOMATIC CENTRE PUNCH	2888460000	H.41
B		
BATTERIE 1,5V MICRO	9201310000	G.6
BATTERIE 1,5V MICRO	9201310000	G.7
BATTERIE 1,5V MICRO	9201310000	G.11
BATTERIE 1,5V MICRO	9201310000	G.12
BATTERIE 1,5V MICRO	9201310000	G.15
BATTERIE 1,5V MICRO	9201310000	G.16
BHS 1/4	2748120000	F.9
BIT C 6,3 0,5X3,0X25	2748860000	F.10
BIT C 6,3 0,5X3,5X25	2748870000	F.10
BIT C 6,3 0,5X4,0X25	2748880000	F.10
BIT C 6,3 0,8X5,5X25	2748890000	F.10
BIT C 6,3 PH0X25	2748140000	F.10
BIT C 6,3 PH1X25	2748150000	F.10
BIT C 6,3 PH2X25	2748160000	F.10
BIT C 6,3 PZ0X25	2748170000	F.10
BIT C 6,3 PZ1X25	2748180000	F.10
BIT C 6,3 PZ2X25	2748190000	F.10
BIT E6,3 0,4X2,5X70	2748900000	F.8
BIT E6,3 0,5X3,0X70	2748910000	F.8
BIT E6,3 0,6X3,5X70	2748920000	F.8
BIT E6,3 0,8X4,0X70	2748930000	F.8
BIT E6,3 1,0X5,5X70	2748940000	F.8
BIT E6,3 1,2X6,5X70	2748950000	F.8
BIT E6,3 PH1X70	2748980000	F.8
BIT E6,3 PH2X70	2748990000	F.8
BIT E6,3 PZ1X70	2748960000	F.8
BIT E6,3 PZ2X70	2748970000	F.8
BIT E6,3 T15 X 70	2749000000	F.8
BIT E6,3 T20 X 150	2821510000	F.8
BIT E6,3 T20 X 70	2749010000	F.8
BIT E6,3 T40 X 70	2749020000	F.8
BIT E6.3 0.5X3.0X110	2749040000	F.8
BIT E6.3 0.6X3.5X110	2749050000	F.8
BIT E6.3 0.6X4.5X110	2749060000	F.8
BIT E6.3 0.8X4.0X110	2749070000	F.8
BIT E6.3 1.0X5.5X110	2749080000	F.8
BIT E6.3 1.2X6.5X110	2749090000	F.8
BIT E6.3Z 0.6X3.5X70	2749100000	F.8
BIT-BOX 11	2748110000	F.9
BIT-BOX 11 TRX + IS	2937020000	F.9
BLOCKBATTERIE 9V	9004810000	G.12
C		
CA 100 DUO	2740900000	I.27
CA 100 DUO S	2912430000	I.27
CRIMP-SET KONTAKTE	9202640000	H.35
CRIMP-SET PZ 16	9025850000	H.33
CRIMP-SET PZ 3	9028650000	H.31
CRIMP-SET PZ 4	9025800000	H.31
CRIMP-SET PZ 4 D	9028630000	H.31
CRIMP-SET PZ 50	9028850000	H.33
CRIMP-SET PZ 6 ROTO L	9028680000	H.31
CRIMP-SET PZ 6 ROTO L D	9028690000	H.31
CRIMP-SET PZ 6 ROTO L T	9028700000	H.31
CRIMP-SET PZ 6/5	9028740000	H.32
CRIMP-SET STRIPAX PLUS	9028770000	H.33
CRIMP-SET STRIPAX PLUS D	9028780000	H.33
CRIMP-SET STRIPAX PLUS T	9028790000	H.33
CRIMPFIX ECO	2833890000	I.24
CRIMPFIX L	9028530000	I.26
CRIMPFIX L PZ3	1243790000	I.26
CRIMPFIX LS	9028540000	I.26
CRIMPFIX LS PZ3	9025300000	I.26
CRIMPFIX LZ	9027310000	I.26
CRIMPFIX R VARIO	3204340000	I.25
CRIMPFIX R VARIO PZ3	2912420000	I.25
CRIMPSET CTI 6	9202600000	H.34
CRIMPSET PZ / CTI	9202610000	H.35
CRIMPSET PZ 10 HEX	1542250000	H.32
CRIMPSET PZ 10 HEX D	1542260000	H.32
CRIMPSET PZ 10 HEX T	1542270000	H.32
CRIMPSET PZ 10 SQR	1542280000	H.32
CRIMPSET PZ 10 SQR D	1542290000	H.32
CRIMPSET PZ 10 SQR T	1542310000	H.32
CROSS-KEY MASTER	9918150000	F.36
CROSS-KEY UNIVERSAL	9918130000	F.36
CROSS-KEY UNIVERSAL S	9918140000	F.37
CROSS-KEY-DUO	1480190000	F.37
CROSS-KEY-QUADRO	1480180000	F.37
CST	9030500000	C.14
CST VARIO	9005700000	C.15
CTF PV WM4	1222870000	D.27
CTI 6	9006120000	D.7
CTI 6	9006120000	D.21
CTI 6	9006120000	J.3
CTI 6 G	9202850000	D.7
CTI 6 G	9202850000	D.21
CTI 6 G	9202850000	J.3
CTI 6 G ZERT	1292880000	D.21
CTI 6 ZERT	9017290000	D.21
CTIN CM 1.6/2.5	9205430000	D.6
CTIN CM 1.6/2.5	9205430000	D.24
CTIN CM 3.6	9205440000	D.6
CTIN CM 3.6	9205440000	D.24
CTN 25 D4	9006220000	D.7
CTN 25 D4	9006220000	D.23
CTN 25 D4 ZERT	9017350000	D.23
CTN 25 D5	9006230000	D.7
CTN 25 D5	9006230000	D.23
CTN 25 D5 ZERT	1292870000	D.23
CTX CM 1.6/2.5	9018490000	D.6
CTX CM 1.6/2.5	9018490000	D.24
CTX CM 1.6/2.5 ZERT	9013690000	D.24
CTX CM 3.6	9018480000	D.6
CTX CM 3.6	9018480000	D.24
CTX CM 3.6 ZERT	1270320000	D.24
CUTFIX PRO	2797190000	I.20
CUTFIX PRO FEEDER	2797200000	I.20
CUTFIX PRO FEEDER XL	3125090000	I.21
D		
DMS 3	9007440000	F.7
DMS 3 ZERT	9017870000	F.7
DMS MANUELL 0,5-1,7	9918370000	F.13
DMS MANUELL 2,0-7,0	9918380000	F.13
DMS PRO	1479120000	F.6
DMS PRO ZERT	1987840000	F.6
DMSI MANUELL 0,5-1,7	9918390000	F.14
DMSI MANUELL 2,0-7,0	9918400000	F.14
DW RSV 1.6	9004530000	D.41
E		
EASYCRIMP	2000360000	D.45
EINSATZ A7-1 CL55	9028450000	H.37
EINSATZ A8-1 CL55	9028460000	H.37
EINSATZ A8-2 CL55	9028420000	H.37
EINSATZ A9-1 CL55	9202020000	H.37
EINSATZ A9-2 CL55	9203260000	H.37
EINSATZ BA7-PSC 80	9202320000	H.38
EINSATZ BA8-PSC 80	9202310000	H.38
EINSATZPAAR PZ 16E	9012640000	I.23
EPG 45	1500830000	D.36
EPG 60	2453810000	D.38
EPG CUT 40	2453830000	D.35
ERAN MULTI-STRIPAX	9203100000	C.10
ERME 10² SPX 4	1119030000	C.4
ERME 110 PDT	9013960000	D.40
ERME 16² SPX 4	1119040000	C.4
ERME 630 PDT	9013990000	D.40
ERME 66 PDT	9013980000	D.40
ERME AM 16	9204260000	C.12
ERME LSA PLUS SCHERE	9014050000	D.40
ERME LSA PLUS STANDARD	9014000000	D.40
ERME MULTI-STRIPAX	9203070000	C.10
ERME SPX UL	1471390000	C.5
ERME SPX UL XL	1512790000	C.5
ERME VKSW	1251270000	B.10
ERSATZMESSER AM 25/35	9001530000	C.12
ERSATZMESSER STRIPAX PL	9050340000	D.10
ERSATZMESSERSATZ TT864	9008130000	D.32
ERTE AIME SPX P II	2917160000	D.10
ERTE KLBC SPX 10	2571480000	C.4
ERTE KLBC SPX 16	2571490000	C.4
ERTE KLBC SPX UL	2571500000	C.5
ERTE KLBC SPX UL XL	2571510000	C.5
ES EPG 45 HEX 10/70	1500940000	D.37
ES EPG 45 HEX 120	1500990000	D.37
ES EPG 45 HEX 150	1994540000	D.37
ES EPG 45 HEX 16/35	1500950000	D.37
ES EPG 45 HEX 25/50	1500970000	D.37
ES EPG 45 HEX 6	1500930000	D.37
ES EPG 45 HEX 95	1500980000	D.37
ES EPG 45 WM 10/70	1500870000	D.37
ES EPG 45 WM 120	1500900000	D.37
ES EPG 45 WM 150	1994550000	D.37
ES EPG 45 WM 16/35	1500920000	D.37
ES EPG 45 WM 25/50	1500880000	D.37
ES EPG 45 WM 95	1500890000	D.37
ES EPG 60 AEH 150	2577900000	D.39
ES EPG 60 AEH 185	2577930000	D.39
ES EPG 60/HPG AEH 120	2577880000	D.39
ES EPG 60/HPG AEH 50	2577830000	D.39
ES EPG 60/HPG AEH 70	2577850000	D.39
ES EPG 60/HPG AEH 95	2577870000	D.39
ES EPG/HPG 60 HEX 10	2505160000	D.39
ES EPG/HPG 60 HEX 120	2505230000	D.39
ES EPG/HPG 60 HEX 150	2505240000	D.39
ES EPG/HPG 60 HEX 16	2505170000	D.39
ES EPG/HPG 60 HEX 25	2505180000	D.39
ES EPG/HPG 60 HEX 35	2505190000	D.39
ES EPG/HPG 60 HEX 50	2505200000	D.39
ES EPG/HPG 60 HEX 70	2505210000	D.39
ES EPG/HPG 60 HEX 95	2505220000	D.39
ES EPG/HPG 60 WM 10	2469540000	D.39
ES EPG/HPG 60 WM 120	2469610000	D.39
ES EPG/HPG 60 WM 150	2469620000	D.39
ES EPG/HPG 60 WM 16	2469550000	D.39
ES EPG/HPG 60 WM 185	2469630000	D.39
ES EPG/HPG 60 WM 240	2469640000	D.39
ES EPG/HPG 60 WM 25	2469560000	D.39
ES EPG/HPG 60 WM 35	2469570000	D.39
ES EPG/HPG 60 WM 50	2469580000	D.39
ES EPG/HPG 60 WM 70	2469590000	D.39
ES EPG/HPG 60 WM 95	2469600000	D.39
F		
FLECAFIX 11/24	9015900000	F.18
FLECAFIX 24/36	9015980000	F.18
FRZ S 160	9046370000	E.5
FRZ S 200	9046380000	E.5
FRZ SG 160	9046390000	E.5
FRZ SG 200	9046400000	E.5
FZ 160	9046350000	E.6
FZE ESD 130	9204760000	E.11
H		
H-BOX 0,14-0,75QMM	9025410000	J.13
H-BOX 0,5-2,5QMM	9025900000	J.13
H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	9025430000	J.13
H-BOX 0.5-2.5QMM T	9023090000	J.14
H-BOX 4,0-16,0QMM	9025920000	J.14
H-BOX 4,0-16,0QMM DIN	9025400000	J.15
H-LEERBOX 4 TRENNSTEGE	9025420000	J.15
H-LEERBOX 5 EINSAETZE	9025940000	J.15
H-LEERBOX 5 TRENNSTEGE	9025680000	J.15
H0,14/10 GR SV	9005180000	J.5
H0,14/10T BR SV	9028250000	J.5
H0,14/12 GR SV	9028240000	J.5
H0,25/10 HBL	9025740000	J.4
H0,25/10 HBL SV	9026050000	J.5
H0,25/10T GE	9021010000	J.4
H0,25/10T GE SV	9021210000	J.5
H0,25/12 HBL	9025760000	J.4
H0,25/12 HBL SV	9025780000	J.5
H0,25/12T GE	9021020000	J.4
H0,25/12T GE SV	9021220000	J.5
H0,25/5	9018910000	J.12
H0,25/7	2919620000	J.12
H0,34/10 TK	9025750000	J.4
H0,34/10 TK SV	9026030000	J.5
H0,34/11 S TK	9204090000	J.10
H0,34/12 TK	9025770000	J.4
H0,34/12 TK SV	9025790000	J.5
H0,34/15 ZH TK	1139070000	J.7
H0,34/5	1475640000	J.12
H0,34/7	2919630000	J.12
H0,5/10	9004050000	J.12
H0,5/12 OR	0409500000	J.4
H0,5/12 OR SV	9028260000	J.5
H0,5/12D W	9019000000	J.4
H0,5/14 OR	0690700000	J.4
H0,5/14 OR BD	9004270000	J.5
H0,5/14 OR BD GSP	9005810000	J.6
H0,5/14 OR SP	1476230000	J.4
H0,5/14 OR SV	9026060000	J.5
H0,5/14 ZH OR	9037200000	J.7
H0,5/14 ZH OR SV	9004440000	J.8
H0,5/14D W	9019010000	J.4
H0,5/14D W BD	9004280000	J.5
H0,5/14D W BD GSP	9005860000	J.6
H0,5/14D W SP	1476300000	J.4
H0,5/14D W SV	9019400000	J.5
H0,5/14D ZH W	9037380000	J.7
H0,5/14D ZH W SV	9004780000	J.8
H0,5/14DS W BD GSP	2528590000	J.10
H0,5/14S OR	9004560000	J.10
H0,5/14S OR BD GSP	2528550000	J.10
H0,5/14S W	9004590000	J.10
H0,5/16 DS W	9202910000	J.10
H0,5/16 OR	9025870000	J.4
H0,5/16 OR BD GSP	1476010000	J.6
H0,5/16 OR SV	9028270000	J.5
H0,5/16 ZH OR	9037210000	J.7
H0,5/16D W	9019020000	J.4
H0,5/16D W BD GSP	1476070000	J.6
H0,5/16D ZH W	9037390000	J.7
H0,5/16DS W BD GSP	2604630000	J.10
H0,5/16S OR	9202900000	J.10
H0,5/16S OR BD GSP	2604620000	J.10
H0,5/18 OR	1076980000	J.4
H0,5/18 ZH OR	9037220000	J.7
H0,5/18D W	1076990000	J.4
H0,5/18D ZH W	9037400000	J.7
H0,5/6	0282600000	J.12
H0,5/7	2919640000	J.12
H0,5/8	2984690000	J.12
H0,75/10	0542500000	J.12
H0,75/12 W	0409600000	J.4
H0,75/12 W SV	9028280000	J.5
H0,75/12D GR	9019030000	J.4
H0,75/12T HBL	9021030000	J.4
H0,75/14 W	0462900000	J.4
H0,75/14 W BD	9004290000	J.5
H0,75/14 W BD GSP	9005820000	J.6
H0,75/14 W SP	1476240000	J.4
H0,75/14 W SV	9026070000	J.5
H0,75/14 ZH W	9037230000	J.7
H0,75/14 ZH W SV	9018510000	J.8
H0,75/14D GR	9019040000	J.4
H0,75/14D GR BD	9004300000	J.5
H0,75/14D GR BD GSP	9005870000	J.6
H0,75/14D GR SP	1476310000	J.4
H0,75/14D GR SV	9019410000	J.5
H0,75/14D ZH GR	9037410000	J.7
H0,75/14D ZH GR SV	9018520000	J.8
H0,75/14DS GR	9028580000	J.10
H0,75/14DS GR BD GSP	2528600000	J.10
H0,75/14S W	9025960000	J.10
H0,75/14S W BD GSP	2528560000	J.10
H0,75/14S W SV	9025700000	J.10
H0,75/14T ZH HBL	9037610000	J.7
H0,75/14T BL BD GSP	9005900000	J.6
H0,75/14T HBL	9021040000	J.4
H0,75/14T HBL BD	9004310000	J.5
H0,75/14T HBL SV	9021230000	J.5
H0,75/14TS HB BD GSP	2528630000	J.10
H0,75/14TS HBL	9018550000	J.10
H0,75/15S W	9204240000	J.10
H0,75/15T ZH BL SV	9018570000	J.8
H0,75/16 W	9025860000	J.4
H0,75/16 W BD GSP	1476030000	J.6
H0,75/16 W SV	9028290000	J.5
H0,75/16 ZH W	9037240000	J.7
H0,75/16 ZH W SV	9004900000	J.8
H0,75/16D GR	9019050000	J.4
H0,75/16D GR BD GSP	1476080000	J.6
H0,75/16D ZH GR	9037420000	J.7
H0,75/16D ZH GR SV	9004770000	J.8
H0,75/16DS GR	2091010000	J.10
H0,75/16DS GR BD GSP	2604650000	J.10
H0,75/16S W BD GSP	2604640000	J.10
H0,75/16T BL BD GSP	1476110000	J.6
H0,75/16T HBL	9021050000	J.4
H0,75/16T ZH HBL	9037620000	J.7
H0,75/16T ZH HBL SV	9005140000	J.8
H0,75/16TS HBL BD GSP	2604660000	J.10
H0,75/18 W	9025910000	J.4
H0,75/18 W SV	9028300000	J.5
H0,75/18D GR	9019060000	J.4
H0,75/18T HBL	9021060000	J.4
H0,75/19DS ZH GR	9202830000	J.7
H0,75/19S ZH W	9202820000	J.7
H0,75/19TS ZH HBL	9202840000	J.7
H0,75/24 ZH W	9037250000	J.7
H0,75/24D ZH GR	9037430000	J.7
H0,75/24T ZH HBL	9037630000	J.7
H0,75/6	0282700000	J.12
H1,0/10	0282800000	J.12
H1,0/12	2874620000	J.12
H1,0/12 GE	0409700000	J.4
H1,0/12 GE SV	9028310000	J.5
H1,0/12D R	9019070000	J.4
H1,0/14 GE	0463000000	J.4
H1,0/14 GE BD	9004320000	J.5
H1,0/14 GE BD GSP	9005830000	J.6
H1,0/14 GE SP	1476250000	J.4
H1,0/14 GE SV	9026080000	J.5
H1,0/14D R	9019080000	J.4

Typ	Best.-Nr.	Seite
H1,0/14D R BD	9004330000	J.5
H1,0/14D R BD GSP	9005880000	J.6
H1,0/14D R SP	1476320000	J.4
H1,0/14D R SV	9019420000	J.5
H1,0/14DS R BD GSP	2528610000	J.10
H1,0/14S GE	9025970000	J.10
H1,0/14S GE BD GSP	2528570000	J.10
H1,0/14S GE SV	9025710000	J.10
H1,0/14S R	9018560000	J.10
H1,0/15 ZH GE	9037260000	J.7
H1,0/15 ZH GE SV	9018530000	J.8
H1,0/15D ZH R	9037440000	J.7
H1,0/15D ZH R SV	9018540000	J.8
H1,0/15S ZH GE	9018690000	J.7
H1,0/15S ZH GE SV	9018650000	J.8
H1,0/16 DS R	2092480000	J.10
H1,0/16 GE	9025950000	J.4
H1,0/16 GE BD GSP	1476040000	J.6
H1,0/16 GE SV	9028320000	J.5
H1,0/16D R	9019100000	J.4
H1,0/16D R BD GSP	1476090000	J.6
H1,0/16DS R BD GSP	2604690000	J.10
H1,0/16S GE BD GSP	2604680000	J.10
H1,0/18 GE	9025930000	J.4
H1,0/18 GE SV	9028340000	J.5
H1,0/18D R	9019110000	J.4
H1,0/19 ZH GE	9037270000	J.7
H1,0/19 ZH GE SV	9004910000	J.8
H1,0/19D ZH R	9037450000	J.7
H1,0/19D ZH R SV	9004760000	J.8
H1,0/22DS R ZH	9036330000	J.7
H1,0/25 ZH GE	9037280000	J.7
H1,0/25D ZH R	9037460000	J.7
H1,0/6	0372600000	J.12
H1,0/8	2874610000	J.12
H1,5/10	0186500000	J.12
H1,5/12	9004060000	J.12
H1,5/12S R	9025690000	J.10
H1,5/14 R	0463100000	J.4
H1,5/14 R BD	9004340000	J.5
H1,5/14 R BD GSP	9005840000	J.6
H1,5/14 R SP	1476270000	J.4
H1,5/14 R SV	9026090000	J.5
H1,5/14D SW	9019120000	J.4
H1,5/14D SW BD	9004350000	J.5
H1,5/14D SW BD GSP	9005890000	J.6
H1,5/14D SW SP	1476330000	J.4
H1,5/14D SW SV	9019430000	J.5
H1,5/14DS SW	9025240000	J.10
H1,5/14DS SW BD GSP	2528620000	J.10
H1,5/14DS SW SV	9028360000	J.10
H1,5/14S R	9025980000	J.10
H1,5/14S R BD GSP	2528580000	J.10
H1,5/14S R SV	9025720000	J.10
H1,5/16 DS SW	2092490000	J.10
H1,5/16 R	0635100000	J.4
H1,5/16 R BD GSP	1476050000	J.6
H1,5/16 R SV	9028350000	J.5
H1,5/16 ZH R	9037290000	J.7
H1,5/16 ZH R SV	9004410000	J.8
H1,5/16D SW	9019130000	J.4
H1,5/16D SW BD GSP	1476100000	J.6
H1,5/16D ZH SW	9037470000	J.7
H1,5/16D ZH SW SV	9004420000	J.8
H1,5/16DS SW BD GSP	2604710000	J.10
H1,5/16S R BD GSP	2604700000	J.10
H1,5/17,5X SW SV	9006590000	J.9
H1,5/18	9004070000	J.12
H1,5/18D SW	9019140000	J.4
H1,5/19,5X SW SV	9006630000	J.9
H1,5/20 ZH R	9037300000	J.7
H1,5/20 ZH R SV	9004920000	J.8
H1,5/20D SW ZH SV	9004750000	J.8
H1,5/20D ZH SW	9037480000	J.7
H1,5/24 R	0565600000	J.4
H1,5/24 XS SW	9202870000	J.9
H1,5/24D SW	9019150000	J.4
H1,5/26 ZH R	9037310000	J.7
H1,5/26D ZH SW	9037490000	J.7
H1,5/7	0372700000	J.12
H10,0/12	0282900000	J.12
H10,0/15	0124800000	J.12
H10,0/18	0379300000	J.12
H10,0/22 EB	0534200000	J.4
H10,0/22D R	9019240000	J.4
H10,0/22S EB	9203620000	J.10
H10,0/22T BR	9021150000	J.4
H10,0/24 ZH EB	9037340000	J.7
H10,0/24 ZH EB SV	9004940000	J.8
H10,0/24,0X R SV	9006830000	J.9
H10,0/24D ZH R	9037570000	J.7
H10,0/24DS ZH R	9018880000	J.11
H10,0/24S ZH EB	9018860000	J.11
H10,0/24T ZH BR	9037710000	J.7
H10,0/26D R ZH SV	9004710000	J.8
H10,0/26T ZH BR SV	9005170000	J.8
H10,0/28 EB	0565800000	J.4
H10,0/28D R	9019250000	J.4
H10,0/28S SW	1462590000	J.10
H10,0/28T BR	9021160000	J.4
H10,0/30 ZH EB	9037350000	J.7
H10,0/30D ZH R	9037580000	J.7
H10,0/30DS ZH R	9018890000	J.11
H10,0/30S ZH EB	9018870000	J.11
H10,0/30T ZH BR	9037720000	J.7
H120,0/50 BL	9028220000	J.4
H150,0/54 GE	9028230000	J.4
H16,0/12	0492500000	J.12
H16,0/15	0124300000	J.12
H16,0/18	0375200000	J.12
H16,0/22 GN	0565900000	J.4
H16,0/22D BL	9019260000	J.4
H16,0/22T W	9021170000	J.4
H16,0/25	9004150000	J.12
H16,0/25,5X BL SV	9006870000	J.9
H16,0/28 GN	0566000000	J.4
H16,0/28D BL	9019270000	J.4
H16,0/28T W	9021180000	J.4
H16,0/29 ZH GN	9037360000	J.7
H16,0/29D ZH BL	9037590000	J.7
H16,0/29T ZH W	9037730000	J.7
H16,0/32	9004160000	J.12
H16,0/38 ZH GN	9037370000	J.7
H16,0/38D ZH BL	9037600000	J.7
H16,0/38T ZH W	9037740000	J.7
H2,5/10	9004080000	J.12
H2,5/12	0186100000	J.12
H2,5/12DS BL	9028490000	J.10
H2,5/12TS GR	9036200000	J.10
H2,5/14D BL BD	9004360000	J.5
H2,5/14D BL BD GSP	9005850000	J.6
H2,5/14DS BL	1333100000	J.10
H2,5/14S BL SV	9046230000	J.10
H2,5/14T GR BD	9004370000	J.5
H2,5/14T GR BD GSP	9005910000	J.6
H2,5/14TS GR	9426770000	J.10
H2,5/15 BL SV	9026100000	J.5
H2,5/15D BL	9019160000	J.4
H2,5/15D BL SP	1476280000	J.4
H2,5/15T GR	9021070000	J.4
H2,5/15T GR SV	9021240000	J.5
H2,5/16D BL BD GSP	1476060000	J.6
H2,5/16DS BL	9036220000	J.10
H2,5/16T GR BD GSP	1476120000	J.6
H2,5/17,5X BL SV	9006670000	J.9
H2,5/18	9004090000	J.12
H2,5/19D BL	9019170000	J.4
H2,5/19D ZH BL	9037500000	J.7
H2,5/19D ZH BL SV	9004430000	J.8
H2,5/19T GR	9021080000	J.4
H2,5/19T ZH GR	9037640000	J.7
H2,5/19T ZH GR SV	9018580000	J.8
H2,5/21 ZH GR SV	9005150000	J.8
H2,5/21,5X BL SV	9006710000	J.9
H2,5/21D ZH BL	9037510000	J.7
H2,5/21D ZH BL SV	9004740000	J.8
H2,5/21T ZH GR	9037650000	J.7
H2,5/24 XS BL	9202880000	J.9
H2,5/25D BL	9019180000	J.4
H2,5/25T GR	9021090000	J.4
H2,5/27D ZH BL	9037520000	J.7
H2,5/27T ZH GR	9037660000	J.7
H2,5/7	0373000000	J.12
H25,0/15	0124400000	J.12
H25,0/18	0375300000	J.12
H25,0/25	9004170000	J.12
H25,0/30 BR	0317000000	J.4
H25,0/30D 16 GE	9019280000	J.4
H25,0/30T SW	9021190000	J.4
H25,0/32	9004180000	J.12
H25,0/36 BR	0317100000	J.4
H25,0/36D GE	9019300000	J.4
H25,0/36T SW	9021200000	J.4
H35,0/18	0368900000	J.12
H35,0/25	9004190000	J.12
H35,0/30 BE	0317200000	J.4
H35,0/30 DS RT	1418020000	J.10
H35,0/30 S BE	1418030000	J.10
H35,0/30D 16 R	9019310000	J.4
H35,0/30S	9451000000	J.12
H35,0/32	9004200000	J.12
H35,0/32 DS RT	1418330000	J.10
H35,0/32 S BE	1418340000	J.10
H35,0/32D R	9019320000	J.4
H35,0/39 BE	0317300000	J.4
H35,0/39D R	9019330000	J.4
H4,0/12	0244100000	J.12
H4,0/15	9004100000	J.12
H4,0/18	9004110000	J.12
H4,0/18 GR SV	9026010000	J.5
H4,0/18D GR	9019190000	J.4
H4,0/18D GR SP	1476290000	J.4
H4,0/18T OR	9021100000	J.4
H4,0/18T OR SV	9021250000	J.5
H4,0/19,5X GR SV	9006750000	J.9
H4,0/20D GR	9019200000	J.4
H4,0/20DS GR	9203630000	J.10
H4,0/20T OR	9021110000	J.4
H4,0/22D ZH GR	9037530000	J.7
H4,0/22D ZH GR SV	9004730000	J.8
H4,0/22T ZH OR	9037670000	J.7
H4,0/22T ZH OR SV	9018590000	J.8
H4,0/26D GR	9019210000	J.4
H4,0/26T OR	9021120000	J.4
H4,0/28D ZH GR	9037540000	J.7
H4,0/28T ZH OR	9037680000	J.7
H4,0/9	0373100000	J.12
H50,0/18	9004210000	J.12
H50,0/22S	9025880000	J.12
H50,0/32	9004220000	J.12
H50,0/36 OLIV	0444200000	J.4
H50,0/36D BL	9019340000	J.4
H50,0/41D BL	9019350000	J.4
H6,0/10	9004120000	J.12
H6,0/12	0191900000	J.12
H6,0/15	0124700000	J.12
H6,0/18	9004130000	J.12
H6,0/20 SW	0533500000	J.4
H6,0/20D GE	9019220000	J.4
H6,0/20T GN	9021130000	J.4
H6,0/23 ZH SW	9037320000	J.7
H6,0/23 ZH SW SV	9004930000	J.8
H6,0/23D ZH GE	9037550000	J.7
H6,0/23D ZH GE SV	9004720000	J.8
H6,0/23T ZH GN	9037690000	J.7
H6,0/23T ZH GN SV	9005160000	J.8
H6,0/23X GE SV	9006790000	J.9
H6,0/26 SW	0565700000	J.4
H6,0/26D GE	9019230000	J.4
H6,0/26T GN	9021140000	J.4
H6,0/29 ZH SW	9037330000	J.7
H6,0/29D ZH GE	9037560000	J.7
H6,0/29T ZH GN	9037700000	J.7
H70,0/37 GE	9028200000	J.4
H95,0/44 R	9028210000	J.4
HAMMER	2888420000	H.41
HTF 28	9013090000	D.7
HTF 28	9013090000	D.20
HTF 28 ZERT	9017410000	D.9
HTF 28 ZERT	9017410000	D.20
HTF 48	9013080000	D.7
HTF 48	9013080000	D.20
HTF 63	9013400000	D.7
HTF 63	9013400000	D.20
HTF 63 ZERT	9017240000	D.9
HTF 63 ZERT	9017240000	D.20
HTF AFK 2.5	9201040000	D.6
HTF AFK 2.5	9201040000	D.30
HTF DFF	9014140000	D.6
HTF DFF	9014140000	D.30
HTF RSV 12	9013550000	D.6
HTF RSV 12	9013550000	D.30
HTF RSV 12 ZERT	9017890000	D.9
HTF RSV 12 ZERT	9017890000	D.30
HTF RSV 16	9013560000	D.6
HTF RSV 16	9013560000	D.30
HTF RSV 16 ZERT	9017880000	D.9
HTF RSV 16 ZERT	9017880000	D.30
HTF SUB-D	9013260000	D.7
HTF SUB-D	9013260000	D.29
HTF ZRV	9014840000	D.6
HTF ZRV	9014840000	D.30
HTG 174	9012410000	D.7
HTG 174	9012410000	D.28
HTG 58/59	9012020000	D.7
HTG 58/59	9012020000	D.28
HTI 15	9014400000	D.7
HTI 15	9014400000	D.22
HTI 15	9014400000	J.3
HTI 15 ZERT	9017430000	D.9
HTI 15 ZERT	9017430000	D.22
HTN 21	9014610000	D.7
HTN 21	9014610000	D.22
HTN 21 AN	9014100000	D.7
HTN 21 AN	9014100000	D.22
HTN 21 AN ZERT	9017170000	D.9
HTN 21 AN ZERT	9017170000	D.22
HTN 21 ZERT	9017380000	D.9
HTN 21 ZERT	9017380000	D.22
HTX 138	9012400000	D.7
HTX 138	9012400000	D.28
HTX 188	9011990000	D.7
HTX 188	9011990000	D.28
HTX LWL	9011360000	D.7
HTX LWL	9011360000	D.25
HTX-HDC/POF	9010950000	D.42
HTX-IE-POF	1208870000	D.26
HUELSE REMOVAL TOOL HD	1044100000	D.41
HÜLSE REMOVAL TOOL CM 3	1044080000	D.41
HÜLSE REMOVAL TOOL CM 5	1044090000	D.41
IE-CST	9204350000	C.14
IE-CT	8808420000	G.14
IE-CT-SC-GOF	9205320000	D.7
IE-CT-SC-GOF-P	9205350000	D.7
IE-KO-HAT	1966810000	B.15
IE-KOK-V1	1966780000	B.16
IE-KOK-V4	1966790000	B.16
IE-KOK-V5	9204790000	B.16
IS 4 DIN 6911	0485100000	F.36
IS 6 DIN 6911	0407900000	F.36
KABELBINDERZANGE RT-1	1296000000	D.43
KBZ 160	9046280000	E.3
KBZ 180	9046290000	E.3
KBZ 200	9046300000	E.3
KBZI 200	9046430000	E.3
KOBBS 19X55	9205040000	B.14
KOBBS 19X55	9205040000	B.16
KOBBS 19X75	9204780000	B.14
KOBBS 19X75	9204780000	B.16
KOBBS 9.5X50	9205030000	B.14
KOBBS 9.5X50	9205030000	B.16
KOF SET ESD	9205210000	E.12
KOFFER CARRY LITE 55	9202000000	H.39
KOFFER PSC4-01	9028860000	H.39
KOFFER PSC5-01 PP	9202010000	H.40
KOFFER PSC80 PC	9202330000	H.39
KOHS 19	9205010000	B.14
KOHS 19	9205010000	B.15
KOHS 9.5+19	9205000000	B.14
KOHS 9.5+19	9205000000	B.15
KOK 52 X 91	2008410000	B.16
KOK 92 X 92	2008420000	B.16
KOK-112X36	9204870000	B.16
KOK-46X46	9204810000	B.16
KOK-52X36	9204820000	B.16
KOK-65X36	9204830000	B.16
KOK-68X68	9204840000	B.16
KOK-86X36	9204850000	B.16
KOK-91X36	9204860000	B.16
KOPD 10.0	9205020000	B.15
KOS PG 13/M20	9204950000	B.14
KOS PG 13/M20	9204950000	B.16
KOS-M16	9204880000	B.14
KOS-M16	9204880000	B.16
KOS-M25	9204900000	B.14
KOS-M25	9204900000	B.16
KOS-M32	9204910000	B.14
KOS-M32	9204910000	B.16
KOS-M40	9204920000	B.14
KOS-M40	9204920000	B.16
KOS-M50	1548410000	B.14
KOS-M50	1548410000	B.16
KOS-M63	1548400000	B.14
KOS-M63	1548400000	B.16
KOS-PG11	9204940000	B.14
KOS-PG11	9204940000	B.16
KOS-PG16	9204960000	B.14
KOS-PG16	9204960000	B.16
KOS-PG21	9204970000	B.14
KOS-PG21	9204970000	B.16
KOS-PG29	9204980000	B.14
KOS-PG36	9204990000	B.14
KOS-PG42	1548380000	B.16
KOS-PG48	1548390000	B.16
KOS-PG9	9204930000	B.14
KOS-PG9	9204930000	B.16
KSE 160	9046410000	E.4
KSE 200	9046420000	E.4
KT 12	9002660000	B.5
KT 22	1157830000	B.5
KT 40	2993490000	B.6
KT 50	2993500000	B.6
KT 8	9002650000	B.4
KT 8S	2876450000	B.4
KT MINI	2876460000	B.9
LADEGERAET EPG	1509370000	D.35
LADEGERAET EPG	1509370000	D.36
LADEGERAET EPG	1509370000	D.38
LAN USB TESTER	9205400000	G.14
LG DMS PRO/ DMS 3	9007460000	F.6
LG DMS PRO/ DMS 3	9007460000	F.7
LIB 1,5B25 VF	9200490000	J.18
LIB 2,5B25 VF	9200500000	J.18
LIB 6B26 VF	9200510000	J.18
LIF 1,5F288 R	9200520000	J.18
LIF 1,5F488 R	9200530000	J.18
LIF 1,5F638 R	9200540000	J.18
LIF 1,5F638 RF	9200640000	J.19
LIF 1,5M638 R	9200580000	J.19
LIF 1,5T638 R	9200610000	J.19
LIF 2,5F488 R	9200550000	J.18
LIF 2,5F638 R	9200560000	J.18
LIF 2,5F638 RF	9200650000	J.19
LIF 2,5M638 R	9200590000	J.19
LIF 2,5T638 R	9200620000	J.19
LIF 6F638 R	9200570000	J.18
LIF 6F638 RF	9200660000	J.19

Typ	Best.-Nr.	Seite
LIF 6M638 R	9200600000	J.19
LIF 6T638 R	9200630000	J.19
LIP 1,5R12 V	9200460000	J.18
LIP 2,5R12 V	9200470000	J.18
LIP 6R14 V	9200480000	J.18
LIR 1,5M10 V	2792000000	J.17
LIR 1,5M3 V	9200070000	J.17
LIR 1,5M3,5 V	9200080000	J.17
LIR 1,5M4 V	9200090000	J.17
LIR 1,5M5 V	9200100000	J.17
LIR 1,5M6 V	9200110000	J.17
LIR 1,5M8 V	9200120000	J.17
LIR 2,5M10 V	9200210000	J.17
LIR 2,5M3 V	9200150000	J.17
LIR 2,5M3,5 V	9200160000	J.17
LIR 2,5M4 V	9200170000	J.17
LIR 2,5M5 V	9200180000	J.17
LIR 2,5M6 V	9200190000	J.17
LIR 2,5M8 V	9200200000	J.17
LIR 6M10 V	9200270000	J.17
LIR 6M4 V	9200230000	J.17
LIR 6M5 V	9200240000	J.17
LIR 6M6 V	9200250000	J.17
LIR 6M8 V	9200260000	J.17
LIS 1,5M3 V	9200290000	J.17
LIS 1,5M3,5 V	9200300000	J.17
LIS 1,5M4 V	9200310000	J.17
LIS 1,5M5 V	9200320000	J.17
LIS 1,5M6 V	9200330000	J.17
LIS 2,5M3 V	9200350000	J.17
LIS 2,5M3,5 V	9200360000	J.17
LIS 2,5M4 V	9200370000	J.17
LIS 2,5M5 V	9200380000	J.17
LIS 2,5M6 V	9200390000	J.17
LIS 6M10 V	9200450000	J.17
LIS 6M4 V	9200410000	J.17
LIS 6M5 V	9200420000	J.17
LIS 6M6 V	9200430000	J.17
LIS 6M8 V	9200440000	J.17

M

M-D-STRIPAX	9001280000	C.6
M-D-STRIPAX +6 MEHA	9003500000	C.6
MEHA KP BL M-D-SPX	9003630000	C.6
MEHA KP GE M-D-SPX	9003600000	C.6
MEHA KP GN M-D-SPX	9003620000	C.6
MEHA KP RT M-D-SPX	9003610000	C.6
MEHA KP SW M-D-SPX	9003640000	C.6
MEHA KP WS M-D-SPX	9006970000	C.6
MESSEREINSATZ CST VARIO	9005730000	C.15
MESSERHALTER CST VARIO	9005740000	C.15
MULTI-STRIPAX 0.25-1.5S	9204540000	C.10
MULTI-STRIPAX 0.75-4 SL	9203610000	C.10
MULTI-STRIPAX 1.5-6.0S	9204560000	C.10
MULTI-STRIPAX 16 SL	9202220000	C.10
MULTI-STRIPAX 6-16	9202210000	C.10
MULTI-STRIPAX ASI	9202250000	C.10
MULTI-STRIPAX AWG	9202230000	C.10
MULTI-STRIPAX GKW LW	9205760000	C.10
MULTI-STRIPAX IE-POF	1208880000	C.10
MULTI-STRIPAX PV	1190490000	C.10
MULTIMETER C 2608	9427370000	G.12
MULTIMETER CCM 400A	3113240000	G.12
MULTIMETER DMM 1000V	3113230000	G.11
MULTIMETER DMM 600V	3113220000	G.11

P

P BAG	2548180000	H.25
P BAG	2548180000	H.26
P BAG BIG	2576620000	H.22
P BAG BIG	2576620000	H.23
P BAG BIG	2576620000	H.24
P BAG SET 1	2561430000	H.25
P BAG SET 3	2579420000	H.25
P BAG SET 4	2579430000	H.26
P BAG SET 5	2579440000	H.26
P BAG XL SET 1	2602110000	H.22
P BAG XL SET 2	2602120000	H.22
P BAG XL SET 4	2602140000	H.23
P BAG XL SET 7	2602170000	H.23
P BAG XL SET 8	2903490000	H.24
P BAG XL SET 9	2903500000	H.24
PB LWL/POF	9020400000	D.42
POWERCRIMPER 6.0	2634310000	I.23
POWERCRIMPER VARIO	3032890000	I.23
POWERSTRIPPER 16,0	9028480000	I.22
POWERSTRIPPER 6,0	9028510000	I.22
PRO CASE 16	2602270000	H.19
PRO CASE CAB	2602250000	H.21
PRO CASE ELEC	2602280000	H.20
PRO CASE INSTA	9203160000	H.18
PRO CASE LEER	9202470000	H.17
PRO CASE LEER	9202470000	H.18
PRO CASE LEER	9202470000	H.19
PRO CASE LEER	9202470000	H.20
PRO CASE LEER	9202470000	H.21
PRO CASE PREMIUM	9202460000	H.17
PRO CASE ULTIMATE	2903590000	H.15
PRO CASE ULTIMATE PLUS	2903610000	H.16
PS LWL/POF	9020390000	D.42
PS_ZQV	1121740000	G.13
PS_ZQV_SET	1116710000	G.13
PUK HACKSAW	2888390000	H.41
PUNCH DOWN TOOL PDT	9013970000	D.40
PZ 10 HEX	1445070000	D.6
PZ 10 HEX	1445070000	D.14
PZ 10 HEX	1445070000	J.3
PZ 10 HEX ZERT	1989320000	D.14
PZ 10 SQR	1445080000	D.6
PZ 10 SQR	1445080000	D.14
PZ 10 SQR	1445080000	J.3
PZ 10 SQR ZERT	1989310000	D.14
PZ 16	9012600000	D.6
PZ 16	9012600000	D.15
PZ 16	9012600000	J.3
PZ 16 ZERT	9017340000	D.9
PZ 16 ZERT	9017340000	D.15
PZ 2.5 S	2903690000	D.6
PZ 2.5 S	2903690000	D.11
PZ 2.5 S	2903690000	J.3
PZ 3	0567300000	D.6
PZ 3	0567300000	D.11
PZ 3	0567300000	J.3
PZ 3 ZERT	9017360000	D.9
PZ 3 ZERT	9017360000	D.11
PZ 4	9012500000	D.6
PZ 4	9012500000	D.13
PZ 4	9012500000	J.3
PZ 4 ZERT	9017300000	D.9
PZ 4 ZERT	9017300000	D.13
PZ 50	9006450000	D.6
PZ 50	9006450000	D.16
PZ 50	9006450000	J.3
PZ 50 ZERT	9017400000	D.16
PZ 6 ROTO	9014350000	D.6
PZ 6 ROTO	9014350000	D.12
PZ 6 ROTO	9014350000	J.3
PZ 6 ROTO ADJ	2831380000	J.3
PZ 6 ROTO L	1444050000	D.12
PZ 6 ROTO L	1444050000	J.3
PZ 6 ROTO L ZERT	1527230000	D.9
PZ 6 ROTO L ZERT	1527230000	D.12
PZ 6 ROTO ZERT	9017440000	D.9
PZ 6 ROTO ZERT	9017440000	D.12
PZ 6/5	9011460000	D.6
PZ 6/5	9011460000	D.13
PZ 6/5	9011460000	J.3
PZ 6/5 ZERT	9017900000	D.9
PZ 6/5 ZERT	9017900000	D.13
PZ ZH 16	9013600000	D.6
PZ ZH 16	9013600000	D.15
PZ ZH 16	9013600000	J.3
PZ ZH 16 ZERT	9013610000	D.15

R

RAILASSEMBLER	2738690000	I.3
RAILASSEMBLER+RAILCUTTER	2994740000	I.5
RAILASSEMBLER+RAILCUTTER US VERSION	2994750000	I.5
RAILCUTTER RETROFIT	2994760000	I.5
RAILCUTTER STANDALONE US VERSION	2994780000	I.5
RELV FN YL	3155100000	H.14
REMOVAL TOOL AFK	1866760000	D.41
REMOVAL TOOL CM 20	1866740000	D.41
REMOVAL TOOL CM 3	1866710000	D.41
REMOVAL TOOL CM 5	1866720000	D.41
REMOVAL TOOL HD	1866730000	D.41
REMOVAL TOOL HE	1866750000	D.41
RZ 160	9046360000	E.6

S

SCHA CST	9032060000	C.14
SCHRAUBENDREHER CST	9005720000	C.15
SCISSOR 2 K	9918230000	B.18
SCISSORS KEVLAR	1208910000	B.19
SCREWTY M12 KO O. SD	1900100000	F.17
SCREWTY M12F KO O. SD	1900120000	F.17
SCREWTY M23	1981560000	F.17
SCREWTY M8 KO O. SD	1900110000	F.17
SCREWTY M8F KO O. SD	1900130000	F.17
SCREWTY SET	1910000000	F.17
SCREWTY SET -DM	1920000000	F.17
SCREWTY- M12	1900000000	F.17
SCREWTY- M12 F	1900020000	F.17
SCREWTY- M8	1900010000	F.17
SCREWTY- M8 F	1900030000	F.17
SCREWTY-M12 F-DM	1900021000	F.17
SCREWTY-M12-DM	1900001000	F.17
SCREWTY-M8 F-DM	1900031000	F.17
SCREWTY-M8-DM	1900011000	F.17
SCRIBER	2888470000	H.42
SD BBQ SET	2924480000	K.3
SD BITHOLDER 1/4	2888380000	F.10
SD EL 0,6X3,5X100 PICO	2750100000	F.32
SD EL 0,6X3,5X60 PICO	2898980000	F.32
SD EL 0.3X1.5X40 PICO	2750060000	F.32
SD EL 0.4X2.0X60 PICO	2750070000	F.32
SD EL 0.4X2.5X75 PICO	2750080000	F.32
SD EL 0.5X3.0X75 PICO	2750090000	F.32
SD EL 0.8X4.0X100 PICO	2750110000	F.32
SD EL SET 1.5-4.0/PH0/1	2750160000	F.32
SD ELEC PRO	2855000000	F.33
SD OPEN	2750180000	K.4
SD SET S2.0-5.5	2749220000	F.30
SD SET S2.5-5.5/PH1/2	2749200000	F.30
SD SET T10/15/20/25/30/40 TR	2749230000	F.30
SD SK 10X125	2898950000	F.30
SD SK 13X125	2898960000	F.30
SD SK 5,5X125	2898920000	F.30
SD SK 7,0X125	2898930000	F.30
SD SK 8,0X125	2898940000	F.30
SD SK SET 5,5-13X125	2898970000	F.31
SD T10 TR X 80	2749500000	F.29
SD T15 TR X 80	2749510000	F.29
SD T20 TR X 100	2749520000	F.29
SD T25 TR X 100	2749530000	F.29
SD T30 TR X 115	2749540000	F.29
SD T40 TR X 115	2749550000	F.29
SD TO 0,4X2,5	2749570000	F.29
SD TO 0,6X3,0	2749560000	F.29
SDI SET S2.0-5.5	2749770000	F.27
SDI SET S2.5-5.5/PH1/2	2749750000	F.27
SDI SET S2.5-5.5/PH1/2 VOLT	2854990000	F.28
SDI SET S2.5-5.5/PZ1/2	2749760000	F.27
SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	2749580000	F.22
SDI SET SLIM S3.5-6.5/PZ1/2	2749590000	F.22
SDIK PH0 X 60	2749880000	F.25
SDIK PH1 X 80	2749890000	F.25
SDIK PH2 X 100	2749900000	F.25
SDIK PH3 X 150	2749910000	F.25
SDIK PZ1 X 80	2749920000	F.25
SDIK PZ2 X 100	2749930000	F.25
SDIK SLIM PH1 X 80	2749650000	F.21
SDIK SLIM PH2 X 100	2749660000	F.21
SDIK SLIM PZ1 X 80	2749670000	F.21
SDIK SLIM PZ2 X 100	2749680000	F.21
SDIPM PH1 X 80	2749960000	F.25
SDIPM PH2 X 100	2749970000	F.25
SDIPM PZ1 X 80	2749940000	F.25
SDIPM PZ2 X 100	2749950000	F.25
SDIPM SLIM PZ2 X 100	2749690000	F.21
SDIS 0.4X2.0X60	2749780000	F.25
SDIS 0.4X2.5X75	2749790000	F.25
SDIS 0.5X3.0X100	2749800000	F.25
SDIS 0.6X3.5X100	2749810000	F.25
SDIS 0.8X4.0X100	2749820000	F.25
SDIS 1.0X4.5X125	2749830000	F.25
SDIS 1.0X5.5X125	2749850000	F.25
SDIS 1.2X6.5X150	2749860000	F.25
SDIS 1.2X8.0X175	2749870000	F.25
SDIS SLIM 0.6X3.5X100	2749610000	F.21
SDIS SLIM 0.8X4.0X100	2749620000	F.21
SDIS SLIM 1.0X5.5X125	2749630000	F.21
SDIS SLIM 1.2X6.5X150	2749640000	F.21
SDIZ 0.6X3.5X100	2749980000	F.26
SDIZ 0.8X4.0X100	2749990000	F.26
SDK EL PH0 X 60 PICO	2750140000	F.32
SDK EL PH1 X 80 PICO	2750150000	F.32
SDK EL PZ0 X 60 PICO	2750120000	F.32
SDK EL PZ1 X 80 PICO	2750130000	F.32
SDK PH0 X 60	2749400000	F.29
SDK PH1 X 80	2749410000	F.29
SDK PH2 X 100	2749420000	F.29
SDK PH3 X 150	2749430000	F.29
SDK PZ1 X 80	2749440000	F.29
SDK PZ2 X 100	2749450000	F.29
SDK PZ3 X 150	2749460000	F.29
SDQ T HANDLE BITHOLDER 1/4	2888370000	F.10
SDQ T HANDLE HEX 4	2888290000	F.35
SDQ T HANDLE HEX 5	2888300000	F.35
SDQ T HANDLE HEX 6	2888310000	F.35
SDQ T HANDLE T15	2888320000	F.35
SDQ T HANDLE T20	2888330000	F.35
SDQ T HANDLE T25	2888340000	F.35
SDQ T HANDLE T27	2888350000	F.35
SDQ T HANDLE T30	2888360000	F.35
SDQ WINE	2924490000	K.4
SDS 0.4X2.0X60	2749260000	F.29
SDS 0.4X2.5X75	2749320000	F.29
SDS 0.5X3.0X80	2749330000	F.29
SDS 0.6X3.5X100	2749340000	F.29
SDS 0.6X3.5X200	2749350000	F.29
SDS 0.8X4.0X100	2749360000	F.29
SDS 0.8X4.5X125	2749370000	F.29
SDS 1.0X5.5X150	2749380000	F.29
SDS 1.2X6.5X150	2749390000	F.29
SE HD 140	9046310000	E.4
SE HD 160	9046320000	E.4
SE HD 180	9046330000	E.4
SE TOP	9046340000	E.4
SEE ESD 120	9205130000	E.11
SEE ESD 125	9204750000	E.11
SK WSD-S 1,5-10,0	9008850000	F.34
SKAI TASCHE	2544760000	G.6
SKAI TASCHE	2544760000	G.7
SKAI TASCHE	2544760000	G.8
SKAI TASCHE	2544760000	G.13
SKS 2,0-8,0	9008860000	F.34
SKS 2,0-8,0 MR	9008870000	F.34
SLICER 1K	9918160000	B.18
SLICER 2K	9041600000	B.18
SLICER NO 16	9918070000	C.17
SLICER NO 27	9918080000	C.17
SPIRIT LEVEL	2888400000	H.41
STEEL SCALE 300MM	2888440000	H.41
STORAGEBOX PCV	3043810000	I.23
STRIPAX	9005000000	C.4
STRIPAX 16	9005610000	C.4
STRIPAX 16 ZERT	9918180000	C.4
STRIPAX PLUS 2.5	9020000000	D.6
STRIPAX PLUS 2.5	9020000000	D.10
STRIPAX PLUS 2.5	9020000000	J.3
STRIPAX ULTIMATE	1468880000	C.5
STRIPAX ULTIMATE XL	1512780000	C.5
STRIPAX ZERT	9017330000	C.4
STRIPPER COAX	9918030000	C.18
STRIPPER PC	9918060000	C.18
STRIPPER ROUND	9918040000	C.16
STRIPPER ROUND TOP	9918050000	C.16
SUPER CUT	9205150000	E.12
SVSE ESD 130	9205140000	E.11
SWIFTY CS	9006020000	F.19
SZE ESD 130	9204770000	E.11

T

TCB INL THIRD 1 FIELD EMPTY	3155500000	H.14
TCB INL THIRD 1 EMPTY	3155370000	H.7
TCB INL THIRD 11	3155340000	H.12
TCB INL THIRD 11 EMPTY	3155470000	H.12
TCB INL THIRD 12	3155350000	H.12
TCB INL THIRD 12 EMPTY	3155480000	H.12
TCB INL THIRD 13	3155360000	H.13
TCB INL THIRD 13 EMPTY	3155490000	H.13
TCB INL THIRD 2 EMPTY	3155380000	H.8
TCB INL THIRD 3 FIELDS EMPTY	3155200000	H.14
TCB INL THIRD 3 EMPTY	3155390000	H.8
TCB INL THIRD 4 EMPTY	3155400000	H.9
TCB INL THIRD 5 EMPTY	3155410000	H.9
TCB INL THIRD 6 EMPTY	3155420000	H.10
TCB INL THIRD 7 EMPTY	3155430000	H.10
TCB INL THIRD 8	3155310000	H.11
TCB INL THIRD 8 EMPTY	3155440000	H.11
TCB INL THIRD 9	3155320000	H.11
TCB INL THIRD 9 EMPTY	3155450000	H.11
TCB ABFBH PRO	3155610000	H.14
TCB HAOF PRO	3155660000	H.14
TCB HASD PRO	3155640000	H.14
TCB INL BIG 1	3155550000	H.6
TCB INL BIG 1 BASE	3182080000	H.7
TCB INL BIG 1 EMPTY	3155560000	H.6
TCB INL THIRD 1	3155240000	H.7
TCB INL THIRD 2	3155250000	H.8
TCB INL THIRD 3	3155260000	H.8
TCB INL THIRD 4	3155270000	H.9
TCB INL THIRD 5	3155280000	H.9
TCB INL THIRD 6	3155290000	H.10
TCB INL THIRD 7	3155300000	H.10
TCB LORW PRO	3155590000	H.14
TCB LTHA PRO	3155650000	H.14
TCB PRHA PRO	3155630000	H.14
TCB SDHA PRO	3155620000	H.14
TCB ZUAL PRO	3155600000	H.14
TH-S 9-40	9008880000	F.34
TOOL BAG SD MECHANIK	2936980000	H.28
TOOL BAG SDI BASIC	2936990000	H.27
TOOL BAG SDI ELECTRIC PREMIUM	2937000000	H.27
TOOL CHEST PRO	3125930000	H.5
TOOL CHEST PRO BASE SET	3155530000	H.6
TOOL CHEST PRO SET	3155540000	H.5
TOOL SET IE-POF	1208930000	H.36
TOP CASE	1345330000	H.17
TOP CASE	1345330000	H.18
TOP CASE	1345330000	H.19
TOP CASE	1345330000	H.20
TOP CASE	1345330000	H.21
TOP CASE 16	2602310000	H.19
TOP CASE CAB	2602290000	H.21
TOP CASE ELEC	2602320000	H.20
TOP CASE INSTA	1345310000	H.18
TOP CASE PREMIUM	1345320000	H.17
TOP CASE ULTIMATE	2903580000	H.15
TOP CASE ULTIMATE PLUS	2903600000	H.16
TSD 35/7.5 /15	1318510000	B.12
TSLD 5 G32	9918700000	B.11
TSLD C20	3093050000	B.11
TSLD C30	3093070000	B.11
TSLD C40	3103020000	B.11
TT 1064 RS	9008190000	D.7
TT 1064 RS	9008190000	D.32
TT 8 RS MP 8	9202800000	D.7
TT 8 RS MP 8	9202800000	D.31
TT 864 RS	9008120000	D.7

Typ	Best.-Nr.	Seite
TT 864 RS	9008120000	D.32

U

UBH 1/4 E6,3	2748200000	F.9
UBH SWH 1/4 EC 6.3	2749110000	F.9
URS CA 100 DUO 4-10MM²	2769030000	I.27
URS CA 100 DUO 4-6MM²	2769020000	I.27
URS CA 100 DUO S 4+10 MM	2912440000	I.27
URS CA 100 DUO S 6+10 MM	2912450000	I.27

V

VKSW	1137530000	B.10
VKSW HANDLE	2886200000	B.10
VT	9918950000	G.8
VT CL	2436660000	G.15
VT COMBI PRO	9918860000	G.7
VT CTB	9918970000	G.8
VT CTL	2436690000	G.16
VT DIGI PRO	9918870000	G.6
VT LCL	2436670000	G.15
VT M	2436680000	G.16
VT MASTER	9918880000	G.7

W

WAW 1 NEUTRAL	9004500000	B.8
WB I SK 2.5	2506050000	F.14
WB I SK 3	2506060000	F.14
WB I SK 4	2506070000	F.14
WB I SK 5	2506080000	F.14
WB I T10	2506000000	F.14
WB I T15	2506010000	F.14
WB I T20	2506020000	F.14
WB I VK 1	2506030000	F.14
WB I VK 2	2506040000	F.14
WB IK SL PH1	2433210000	F.14
WB IK SL PH2	2433220000	F.14
WB IK SL PZ1	2433230000	F.14
WB IK SL PZ2	2433240000	F.14
WB SI SL 0,8X4,0	2433190000	F.14
WB SI SL 0.4X2.5	2433160000	F.14
WB SI SL 0.5X3.0	2433170000	F.14
WB SI SL 0.6X3.5	2433180000	F.14
WB SI SL 1,0X5,5	2433200000	F.14
WERKZEUGTASCHE XL	3146280000	H.29
WF PLATE 1	3064930000	I.11
WF PLATE 2	3064940000	I.11
WF PLATE 3	3064950000	I.11
WIRE FEEDER	3064910000	I.11
WIRE FEEDER COIL	3064920000	I.11
WIRE PROCESSING CENTER	2634120000	I.11
WIRE PROCESSING CENTER FEEDER	2816420000	I.11
WIRE PROCESSING CENTER FEEDER 115V	2816430000	I.11
WK 1/4 C6,3 E6,3	9202510000	F.13
WK I SLIM BIT	2489300000	F.14
WK K PH1	9918580000	F.13
WK K PZ1	9918610000	F.13
WK S 0,4X2,5	9918520000	F.13
WK S 0,5X3,0	9918530000	F.13
WK S 0,6X3,5	9918540000	F.13
WK S 0,8X4,0	9918550000	F.13
WK-1/4(SCREWTY)	1862200000	F.17
WPC BUNDLER	2901940000	I.11
WPC CABINET	2883890000	I.11
WPC DISPLAY	2883900000	I.11
WPC FEEDING	2901930000	I.11
WPC KBZF C	3008340000	I.11
WPC WAGON	2634140000	I.11
WPC WAGON 115V	2728480000	I.11
WPZ 250	2886220000	E.8
WSM TOOL AUTOMATIK	1774470000	D.43
WSM TOOL MANUELL	1774480000	D.44
WZTE 2	9204640000	H.28
WZTE LEDER PREMIUM	3146290000	H.29
WZTE XXL	3146300000	H.30

Z

ZH-BOX 0,5-2,5QMM	9025390000	J.14
ZUB MULTI 1037	9205460000	G.11
ZUB MULTI 1037	9205460000	G.12
ZUB MULTI 1037	9205460000	G.13
ZUB MULTIMETER	9205270000	G.11
ZUB MULTIMETER	9205270000	G.12
ZUB MULTIMETER	9205270000	G.13
ZUB SLICER NO16-35	9201430000	C.17
ZUB TEMPHASER	9205260000	G.11
ZUB TEMPHASER	9205260000	G.12
ZUB TEMPHASER	9205260000	G.13

Best.-Nr.	Typ	Seite
0120000000		
0124300000	H16,0/15	J.12
0124400000	H25,0/15	J.12
0124700000	H6,0/15	J.12
0124800000	H10,0/15	J.12
0180000000		
0186100000	H2,5/12	J.12
0186500000	H1,5/10	J.12
0190000000		
0191900000	H6,0/12	J.12
0240000000		
0244100000	H4,0/12	J.12
0280000000		
0282600000	H0,5/6	J.12
0282700000	H0,75/6	J.12
0282800000	H1,0/10	J.12
0282900000	H10,0/12	J.12
0310000000		
0317000000	H25,0/30 BR	J.4
0317100000	H25,0/36 BR	J.4
0317200000	H35,0/30 BE	J.4
0317300000	H35,0/39 BE	J.4
0360000000		
0368900000	H35,0/18	J.12
0370000000		
0372600000	H1,0/6	J.12
0372700000	H1,5/7	J.12
0373000000	H2,5/7	J.12
0373100000	H4,0/9	J.12
0375200000	H16,0/18	J.12
0375300000	H25,0/18	J.12
0379300000	H10,0/18	J.12
0400000000		
0407900000	IS 6 DIN 6911	F.36
0409500000	H0,5/12 OR	J.4
0409600000	H0,75/12 W	J.4
0409700000	H1,0/12 GE	J.4
0440000000		
0444200000	H50,0/36 OLIV	J.4
0460000000		
0462900000	H0,75/14 W	J.4
0463000000	H1,0/14 GE	J.4
0463100000	H1,5/14 R	J.4
0480000000		
0485100000	IS 4 DIN 6911	F.36
0490000000		
0492500000	H16,0/12	J.12
0530000000		
0533500000	H6,0/20 SW	J.4
0534200000	H10,0/22 EB	J.4
0540000000		
0542500000	H0,75/10	J.12
0560000000		
0565600000	H1,5/24 R	J.4
0565700000	H6,0/26 SW	J.4
0565800000	H10,0/28 EB	J.4
0565900000	H16,0/22 GN	J.4
0566000000	H16,0/28 GN	J.4
0567300000	PZ 3	D.6
0567300000	PZ 3	D.11
0567300000	PZ 3	J.3
0630000000		
0635100000	H1,5/16 R	J.4

Best.-Nr.	Typ	Seite
0690000000		
0690700000	H0,5/14 OR	J.4
1040000000		
1044080000	HÜLSE REMOVAL TOOL CM 3	D.41
1044090000	HÜLSE REMOVAL TOOL CM 5	D.41
1044100000	HUELSE REMOVAL TOOL HD	D.41
1070000000		
1076980000	H0,5/18 OR	J.4
1076990000	H0,5/18D W	J.4
1110000000		
1116710000	PS_ZQV_SET	G.13
1119030000	ERME 10^2 SPX 4	C.4
1119040000	ERME 16^2 SPX 4	C.4
1120000000		
1121740000	PS_ZQV	G.13
1130000000		
1137530000	VKSW	B.10
1139070000	H0,34/15 ZH TK	J.7
1150000000		
1157830000	KT 22	B.5
1190000000		
1190490000	MULTI-STRIPAX PV	C.10
1200000000		
1204280000	AIE MULTI-STRIPAX PV	C.11
1208870000	HTX-IE-POF	D.26
1208880000	MULTI-STRIPAX IE-POF	C.10
1208910000	SCISSORS KEVLAR	B.19
1208930000	TOOL SET IE-POF	H.36
1210000000		
1212770000	AIE MULTI-STRIPAX POF	C.11
1220000000		
1222870000	CTF PV WM4	D.27
1240000000		
1243790000	CRIMPFIX L PZ3	I.26
1250000000		
1251270000	ERME VKSW	B.10
1270000000		
1270320000	CTX CM 3.6 ZERT	D.24
1290000000		
1292870000	CTN 25 D5 ZERT	D.23
1292880000	CTI 6 G ZERT	D.21
1296000000	KABELBINDERZANGE RT-1	D.43
1310000000		
1318510000	TSD 35/7.5 /15	B.12
1330000000		
1333100000	H2,5/14DS BL	J.10
1340000000		
1345310000	TOP CASE INSTA	H.18
1345320000	TOP CASE PREMIUM	H.17
1345330000	TOP CASE	H.17
1345330000	TOP CASE	H.18
1345330000	TOP CASE	H.19
1345330000	TOP CASE	H.20
1345330000	TOP CASE	H.21
1410000000		
1418020000	H35,0/30 DS RT	J.10
1418030000	H35,0/30 S BE	J.10
1418330000	H35,0/32 DS RT	J.10
1418340000	H35,0/32 S BE	J.10

Best.-Nr.	Typ	Seite
1440000000		
1444050000	PZ 6 ROTO L	D.12
1444050000	PZ 6 ROTO L	J.3
1445070000	PZ 10 HEX	D.6
1445070000	PZ 10 HEX	D.14
1445070000	PZ 10 HEX	J.3
1445080000	PZ 10 SQR	D.6
1445080000	PZ 10 SQR	D.14
1445080000	PZ 10 SQR	J.3
1460000000		
1462590000	H10,0/28S SW	J.10
1468880000	STRIPAX ULTIMATE	C.5
1470000000		
1471390000	ERME SPX UL	C.5
1475640000	H0,34/5	J.12
1476010000	H0,5/16 OR BD GSP	J.6
1476030000	H0,75/16 W BD GSP	J.6
1476040000	H1,0/16 GE BD GSP	J.6
1476050000	H1,5/16 R BD GSP	J.6
1476060000	H2,5/16D BL BD GSP	J.6
1476070000	H0,5/16D W BD GSP	J.6
1476080000	H0,75/16D GR BD GSP	J.6
1476090000	H1,0/16D R BD GSP	J.6
1476100000	H1,5/16D SW BD GSP	J.6
1476110000	H0,75/16T BL BD GSP	J.6
1476120000	H2,5/16T GR BD GSP	J.6
1476230000	H0,5/14 OR SP	J.4
1476240000	H0,75/14 W SP	J.4
1476250000	H1,0/14 GE SP	J.4
1476270000	H1,5/14 R SP	J.4
1476280000	H2,5/15D BL SP	J.4
1476290000	H4,0/18D GR SP	J.4
1476300000	H0,5/14D W SP	J.4
1476310000	H0,75/14D GR SP	J.4
1476320000	H1,0/14D R SP	J.4
1476330000	H1,5/14D SW SP	J.4
1479110000	AKKU DMS PRO	F.6
1479120000	DMS PRO	F.6
1480000000		
1480180000	CROSS-KEY-QUADRO	F.37
1480190000	CROSS-KEY-DUO	F.37
1500000000		
1500830000	EPG 45	D.36
1500870000	ES EPG 45 WM 10/70	D.37
1500880000	ES EPG 45 WM 25/50	D.37
1500890000	ES EPG 45 WM 95	D.37
1500900000	ES EPG 45 WM 120	D.37
1500920000	ES EPG 45 WM 16/35	D.37
1500930000	ES EPG 45 HEX 6	D.37
1500940000	ES EPG 45 HEX 10/70	D.37
1500950000	ES EPG 45 HEX 16/35	D.37
1500970000	ES EPG 45 HEX 25/50	D.37
1500980000	ES EPG 45 HEX 95	D.37
1500990000	ES EPG 45 HEX 120	D.37
1509370000	LADEGERAET EPG	D.35
1509370000	LADEGERAET EPG	D.36
1509370000	LADEGERAET EPG	D.38
1510000000		
1512780000	STRIPAX ULTIMATE XL	C.5
1512790000	ERME SPX UL XL	C.5
1520000000		
1527230000	PZ 6 ROTO L ZERT	D.9
1527230000	PZ 6 ROTO L ZERT	D.12
1540000000		
1542250000	CRIMPSET PZ 10 HEX	H.32
1542260000	CRIMPSET PZ 10 HEX D	H.32
1542270000	CRIMPSET PZ 10 HEX T	H.32
1542280000	CRIMPSET PZ 10 SQR	H.32
1542290000	CRIMPSET PZ 10 SQR D	H.32
1542310000	CRIMPSET PZ 10 SQR T	H.32
1548380000	KOS-PG42	B.16
1548390000	KOS-PG48	B.16
1548400000	KOS-M63	B.14
1548400000	KOS-M63	B.16
1548410000	KOS-M50	B.14
1548410000	KOS-M50	B.16
1770000000		
1774470000	WSM TOOL AUTOMATIK	D.43
1774480000	WSM TOOL MANUELL	D.44

Best.-Nr.	Typ	Seite
1860000000		
1862200000	WK-1/4(SCREWTY)	F.17
1866710000	REMOVAL TOOL CM 3	D.41
1866720000	REMOVAL TOOL CM 5	D.41
1866730000	REMOVAL TOOL HD	D.41
1866740000	REMOVAL TOOL CM 20	D.41
1866750000	REMOVAL TOOL HE	D.41
1866760000	REMOVAL TOOL AFK	D.41
1900000000		
1900000000	SCREWTY- M12	F.17
1900001000	SCREWTY-M12-DM	F.17
1900010000	SCREWTY- M8	F.17
1900011000	SCREWTY-M8-DM	F.17
1900020000	SCREWTY- M12 F	F.17
1900021000	SCREWTY-M12 F-DM	F.17
1900030000	SCREWTY- M8 F	F.17
1900031000	SCREWTY-M8 F-DM	F.17
1900100000	SCREWTY M12 KO O. SD	F.17
1900110000	SCREWTY M8 KO O. SD	F.17
1900120000	SCREWTY M12F KO O. SD	F.17
1900130000	SCREWTY M8F KO O. SD	F.17
1910000000		
1910000000	SCREWTY SET	F.17
1920000000		
1920000000	SCREWTY SET-DM	F.17
1960000000		
1966780000	IE-KOK-V1	B.16
1966790000	IE-KOK-V4	B.16
1966810000	IE-KO-HAT	B.15
1980000000		
1981560000	SCREWTY M23	F.17
1987840000	DMS PRO ZERT	F.6
1989310000	PZ 10 SQR ZERT	D.14
1989320000	PZ 10 HEX ZERT	D.14
1990000000		
1994540000	ES EPG 45 HEX 150	D.37
1994550000	ES EPG 45 WM 150	D.37
2000000000		
2000360000	EASYCRIMP	D.45
2008410000	KOK 52 X 91	B.16
2008420000	KOK 92 X 92	B.16
2090000000		
2091010000	H0,75/16DS GR	J.10
2092480000	H1,0/16 DS R	J.10
2092490000	H1,5/16 DS SW	J.10
2430000000		
2433160000	WB SI SL 0.4X2.5	F.14
2433170000	WB SI SL 0.5X3.0	F.14
2433180000	WB SI SL 0.6X3.5	F.14
2433190000	WB SI SL 0,8X4,0	F.14
2433200000	WB SI SL 1,0X5,5	F.14
2433210000	WB IK SL PH1	F.14
2433220000	WB IK SL PH2	F.14
2433230000	WB IK SL PZ1	F.14
2433240000	WB IK SL PZ2	F.14
2436660000	VT CL	G.15
2436670000	VT LCL	G.15
2436680000	VT M	G.16
2436690000	VT CTL	G.16
2450000000		
2453810000	EPG 60	D.38
2453830000	EPG CUT 40	D.35
2460000000		
2469540000	ES EPG/HPG 60 WM 10	D.39
2469550000	ES EPG/HPG 60 WM 16	D.39
2469560000	ES EPG/HPG 60 WM 25	D.39
2469570000	ES EPG/HPG 60 WM 35	D.39
2469580000	ES EPG/HPG 60 WM 50	D.39
2469590000	ES EPG/HPG 60 WM 70	D.39
2469600000	ES EPG/HPG 60 WM 95	D.39
2469610000	ES EPG/HPG 60 WM 120	D.39
2469620000	ES EPG/HPG 60 WM 150	D.39
2469630000	ES EPG/HPG 60 WM 185	D.39
2469640000	ES EPG/HPG 60 WM 240	D.39

X

Best.-Nr.	Typ	Seite
2480000000		
2489300000	WK I SLIM BIT	F.14
2500000000		
2505160000	ES EPG/HPG 60 HEX 10	D.39
2505170000	ES EPG/HPG 60 HEX 16	D.39
2505180000	ES EPG/HPG 60 HEX 25	D.39
2505190000	ES EPG/HPG 60 HEX 35	D.39
2505200000	ES EPG/HPG 60 HEX 50	D.39
2505210000	ES EPG/HPG 60 HEX 70	D.39
2505220000	ES EPG/HPG 60 HEX 95	D.39
2505230000	ES EPG/HPG 60 HEX 120	D.39
2505240000	ES EPG/HPG 60 HEX 150	D.39
2506000000	WB I T10	F.14
2506010000	WB I T15	F.14
2506020000	WB I T20	F.14
2506030000	WB I VK 1	F.14
2506040000	WB I VK 2	F.14
2506050000	WB I SK 2.5	F.14
2506060000	WB I SK 3	F.14
2506070000	WB I SK 4	F.14
2506080000	WB I SK 5	F.14
2520000000		
2528550000	H0,5/14S OR BD GSP	J.10
2528560000	H0,75/14S W BD GSP	J.10
2528570000	H1,0/14S GE BD GSP	J.10
2528580000	H1,5/14S R BD GSP	J.10
2528590000	H0,5/14DS W BD GSP	J.10
2528600000	H0,75/14DS GR BD GSP	J.10
2528610000	H1,0/14DS R BD GSP	J.10
2528620000	H1,5/14DS SW BD GSP	J.10
2528630000	H0,75/14TS HB BD GSP	J.10
2540000000		
2544760000	SKAI TASCHE	G.6
2544760000	SKAI TASCHE	G.7
2544760000	SKAI TASCHE	G.8
2544760000	SKAI TASCHE	G.13
2548180000	P BAG	H.25
2548180000	P BAG	H.26
2560000000		
2561430000	P BAG SET 1	H.25
2565720000	2POL TESTER ZUB	G.6
2565720000	2POL TESTER ZUB	G.7
2565720000	2POL TESTER ZUB	G.13
2570000000		
2571480000	ERTE KLBC SPX 10	C.4
2571490000	ERTE KLBC SPX 16	C.4
2571500000	ERTE KLBC SPX UL	C.5
2571510000	ERTE KLBC SPX UL XL	C.5
2576620000	P BAG BIG	H.22
2576620000	P BAG BIG	H.23
2576620000	P BAG BIG	H.24
2577830000	ES EPG 60/HPG AEH 50	D.39
2577850000	ES EPG 60/HPG AEH 70	D.39
2577870000	ES EPG 60/HPG AEH 95	D.39
2577880000	ES EPG 60/HPG AEH 120	D.39
2577900000	ES EPG 60 AEH 150	D.39
2577930000	ES EPG 60 AEH 185	D.39
2579420000	P BAG SET 3	H.25
2579430000	P BAG SET 4	H.26
2579440000	P BAG SET 5	H.26
2600000000		
2602110000	P BAG XL SET 1	H.22
2602120000	P BAG XL SET 2	H.22
2602140000	P BAG XL SET 4	H.23
2602170000	P BAG XL SET 7	H.23
2602250000	PRO CASE CAB	H.21
2602270000	PRO CASE 16	H.19
2602280000	PRO CASE ELEC	H.20
2602290000	TOP CASE CAB	H.21
2602310000	TOP CASE 16	H.19
2602320000	TOP CASE ELEC	H.20
2604620000	H0,5/16S OR BD GSP	J.10
2604630000	H0,5/16DS W BD GSP	J.10
2604640000	H0,75/16S W BD GSP	J.10
2604650000	H0,75/16DS GR BD GSP	J.10
2604660000	H0,75/16TS HBL BD GSP	J.10
2604680000	H1,0/16S GE BD GSP	J.10
2604690000	H1,0/16DS R BD GSP	J.10
2604700000	H1,5/16S R BD GSP	J.10
2604710000	H1,5/16DS SW BD GSP	J.10
2620000000		
2625720000	AM-X	C.13

Best.-Nr.	Typ	Seite
2630000000		
2634120000	WIRE PROCESSING CENTER	I.11
2634140000	WPC WAGON	I.11
2634310000	POWERCRIMPER 6.0	I.23
2720000000		
2728480000	WPC WAGON 115V	I.11
2730000000		
2738690000	RAILASSEMBLER	I.3
2740000000		
2740900000	CA 100 DUO	I.27
2748110000	BIT-BOX 11	F.9
2748120000	BHS 1/4	F.9
2748140000	BIT C 6,3 PH0X25	F.10
2748150000	BIT C 6,3 PH1X25	F.10
2748160000	BIT C 6,3 PH2X25	F.10
2748170000	BIT C 6,3 PZ0X25	F.10
2748180000	BIT C 6,3 PZ1X25	F.10
2748190000	BIT C 6,3 PZ2X25	F.10
2748200000	UBH 1/4 E6,3	F.9
2748860000	BIT C 6,3 0,5X3,0X25	F.10
2748870000	BIT C 6,3 0,5X3,5X25	F.10
2748880000	BIT C 6,3 0,5X4,0X25	F.10
2748890000	BIT C 6,3 0,8X5,5X25	F.10
2748900000	BIT E6,3 0,4X2,5X70	F.8
2748910000	BIT E6,3 0,5X3,0X70	F.8
2748920000	BIT E6,3 0,6X3,5X70	F.8
2748930000	BIT E6,3 0,8X4,0X70	F.8
2748940000	BIT E6,3 1,0X5,5X70	F.8
2748950000	BIT E6,3 1,2X6,5X70	F.8
2748960000	BIT E6,3 PZ1X70	F.8
2748970000	BIT E6,3 PZ2X70	F.8
2748980000	BIT E6,3 PH1X70	F.8
2748990000	BIT E6,3 PH2X70	F.8
2749000000	BIT E6,3 T15 X 70	F.8
2749010000	BIT E6,3 T20 X 70	F.8
2749020000	BIT E6,3 T40 X 70	F.8
2749040000	BIT E6.3 0.5X3.0X110	F.8
2749050000	BIT E6.3 0.6X3.5X110	F.8
2749060000	BIT E6.3 0.6X4.5X110	F.8
2749070000	BIT E6.3 0.8X4.0X110	F.8
2749080000	BIT E6.3 1.0X5.5X110	F.8
2749090000	BIT E6.3 1.2X6.5X110	F.8
2749100000	BIT E6.3Z 0.6X3.5X70	F.8
2749110000	UBH SWH 1/4 EC 6.3	F.9
2749200000	SD SET S2.5-5.5/PH1/2	F.30
2749220000	SD SET S2.0-5.5	F.30
2749230000	SD SET T10/15/20/25/30/40 TR	F.30
2749260000	SDS 0.4X2.0X60	F.29
2749320000	SDS 0.4X2.5X75	F.29
2749330000	SDS 0.5X3.0X80	F.29
2749340000	SDS 0.6X3.5X100	F.29
2749350000	SDS 0.6X3.5X200	F.29
2749360000	SDS 0.8X4.0X100	F.29
2749370000	SDS 0.8X4.5X125	F.29
2749380000	SDS 1.0X5.5X150	F.29
2749390000	SDS 1.2X6.5X150	F.29
2749400000	SDK PH0 X 60	F.29
2749410000	SDK PH1 X 80	F.29
2749420000	SDK PH2 X 100	F.29
2749430000	SDK PH3 X 150	F.29
2749440000	SDK PZ1 X 80	F.29
2749450000	SDK PZ2 X 100	F.29
2749460000	SDK PZ3 X 150	F.29
2749500000	SD T10 TR X 80	F.29
2749510000	SD T15 TR X 80	F.29
2749520000	SD T20 TR X 100	F.29
2749530000	SD T25 TR X 100	F.29
2749540000	SD T30 TR X 115	F.29
2749550000	SD T40 TR X 115	F.29
2749560000	SD TO 0,6X3,0	F.29
2749570000	SD TO 0,4X2,5	F.29
2749580000	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PH1/2	F.22
2749590000	SDI SET SLIM S3.5-6.5/PZ1/2	F.22
2749610000	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	F.21
2749620000	SDIS SLIM 0.8X4.0X100	F.21
2749630000	SDIS SLIM 1.0X5.5X125	F.21
2749640000	SDIS SLIM 1.2X6.5X150	F.21
2749650000	SDIK SLIM PH1 X 80	F.21
2749660000	SDIK SLIM PH2 X 100	F.21
2749670000	SDIK SLIM PZ1 X 80	F.21
2749680000	SDIK SLIM PZ2 X 100	F.21
2749690000	SDIPM SLIM PZ2 X 100	F.21
2749750000	SDI SET S2.5-5.5/PH1/2	F.27
2749760000	SDI SET S2.5-5.5/PZ1/2	F.27
2749770000	SDI SET S2.0-5.5	F.27
2749780000	SDIS 0.4X2.0X60	F.25
2749790000	SDIS 0.4X2.5X75	F.25
2749800000	SDIS 0.5X3.0X100	F.25
2749810000	SDIS 0.6X3.5X100	F.25
2749820000	SDIS 0.8X4.0X100	F.25
2749830000	SDIS 1.0X4.5X125	F.25
2749850000	SDIS 1.0X5.5X125	F.25

Best.-Nr.	Typ	Seite
2749860000	SDIS 1.2X6.5X150	F.25
2749870000	SDIS 1.2X8.0X175	F.25
2749880000	SDIK PH0 X 60	F.25
2749890000	SDIK PH1 X 80	F.25
2749900000	SDIK PH2 X 100	F.25
2749910000	SDIK PH3 X 150	F.25
2749920000	SDIK PZ1 X 80	F.25
2749930000	SDIK PZ2 X 100	F.25
2749940000	SDIPM PZ1 X 80	F.25
2749950000	SDIPM PZ2 X 100	F.25
2749960000	SDIPM PH1 X 80	F.25
2749970000	SDIPM PH2 X 100	F.25
2749980000	SDIZ 0.6X3.5X100	F.26
2749990000	SDIZ 0.8X4.0X100	F.26
2750000000		
2750060000	SD EL 0.3X1.5X40 PICO	F.32
2750070000	SD EL 0.4X2.0X60 PICO	F.32
2750080000	SD EL 0.4X2.5X75 PICO	F.32
2750090000	SD EL 0.5X3.0X75 PICO	F.32
2750100000	SD EL 0,6X3,5X100 PICO	F.32
2750110000	SD EL 0.8X4.0X100 PICO	F.32
2750120000	SDK EL PZ0 X 60 PICO	F.32
2750130000	SDK EL PZ1 X 80 PICO	F.32
2750140000	SDK EL PH0 X 60 PICO	F.32
2750150000	SDK EL PH1 X 80 PICO	F.32
2750160000	SD EL SET 1.5-4.0/PH0/1	F.32
2750180000	SD OPEN	K.4
2760000000		
2769020000	URS CA 100 DUO 4-6MM²	I.27
2769030000	URS CA 100 DUO 4-10MM²	I.27
2790000000		
2792000000	LIR 1,5M10 V	J.17
2797190000	CUTFIX PRO	I.20
2797200000	CUTFIX PRO FEEDER	I.20
2810000000		
2816420000	WIRE PROCESSING CENTER FEEDER	I.11
2816430000	WIRE PROCESSING CENTER FEEDER 115V	I.11
2820000000		
2821510000	BIT E6,3 T20 X 150	F.8
2830000000		
2831380000	PZ 6 ROTO ADJ	J.3
2833890000	CRIMPFIX ECO	I.24
2850000000		
2854990000	SDI SET S2.5-5.5/PH1/2 VOLT	F.28
2855000000	SD ELEC PRO	F.33
2858730000	AKKU LI 18B2	D.35
2858730000	AKKU LI 18B2	D.36
2858730000	AKKU LI 18B2	D.38
2860000000		
2860070000	AKKU LI 18B5	D.35
2860070000	AKKU LI 18B5	D.36
2860070000	AKKU LI 18B5	D.38
2870000000		
2874610000	H1,0/8	J.12
2874620000	H1,0/12	J.12
2876450000	KT 8S	B.4
2876460000	KT MINI	B.9
2880000000		
2883890000	WPC CABINET	I.11
2883900000	WPC DISPLAY	I.11
2886200000	VKSW HANDLE	B.10
2886220000	WPZ 250	E.8
2888290000	SDQ T HANDLE HEX 4	F.35
2888300000	SDQ T HANDLE HEX 5	F.35
2888310000	SDQ T HANDLE HEX 6	F.35
2888320000	SDQ T HANDLE T15	F.35
2888330000	SDQ T HANDLE T20	F.35
2888340000	SDQ T HANDLE T25	F.35
2888350000	SDQ T HANDLE T27	F.35
2888360000	SDQ T HANDLE T30	F.35
2888370000	SDQ T HANDLE BITHOLDER 1/4	F.10
2888380000	SD BITHOLDER 1/4	F.10
2888390000	PUK HACKSAW	H.41
2888400000	SPIRIT LEVEL	H.41
2888420000	HAMMER	H.41
2888440000	STEEL SCALE 300MM	H.41
2888450000	ADJUSTABLE SQUARE	H.41
2888460000	AUTOMATIC CENTRE PUNCH	H.41
2888470000	SCRIBER	H.42

Best.-Nr.	Typ	Seite
2890000000		
2898920000	SD SK 5,5X125	F.30
2898930000	SD SK 7,0X125	F.30
2898940000	SD SK 8,0X125	F.30
2898950000	SD SK 10X125	F.30
2898960000	SD SK 13X125	F.30
2898970000	SD SK SET 5,5-13X125	F.31
2898980000	SD EL 0,6X3,5X60 PICO	F.32
2900000000		
2901930000	WPC FEEDING	I.11
2901940000	WPC BUNDLER	I.11
2903490000	P BAG XL SET 8	H.24
2903500000	P BAG XL SET 9	H.24
2903580000	TOP CASE ULTIMATE	H.15
2903590000	PRO CASE ULTIMATE	H.15
2903600000	TOP CASE ULTIMATE PLUS	H.16
2903610000	PRO CASE ULTIMATE PLUS	H.16
2903690000	PZ 2.5 S	D.6
2903690000	PZ 2.5 S	D.11
2903690000	PZ 2.5 S	J.3
2910000000		
2912420000	CRIMPFIX R VARIO PZ3	I.25
2912430000	CA 100 DUO S	I.27
2912440000	URS CA 100 DUO S 4+10 MM	I.27
2912450000	URS CA 100 DUO S 6+10 MM	I.27
2917160000	ERTE AIME SPX P II	D.10
2919620000	H0,25/7	J.12
2919630000	H0,34/7	J.12
2919640000	H0,5/7	J.12
2920000000		
2924480000	SD BBQ SET	K.3
2924490000	SDQ WINE	K.4
2930000000		
2936980000	TOOL BAG SD MECHANIK	H.28
2936990000	TOOL BAG SDI BASIC	H.27
2937000000	TOOL BAG SDI ELECTRIC PREMIUM	H.27
2937020000	BIT-BOX 11 TRX + IS	F.9
2980000000		
2984690000	H0,5/8	J.12
2990000000		
2993490000	KT 40	B.6
2993500000	KT 50	B.6
2994740000	RAILASSEMBLER + RAILCUTTER	I.5
2994750000	RAILASSEMBLER + RAILCUTTER US VERSION	I.5
2994760000	RAILCUTTER RETROFIT	I.5
2994780000	RAILCUTTER STANDALONE US VERSION	I.5
3000000000		
3008340000	WPC KBZF C	I.11
3030000000		
3032890000	POWERCRIMPER VARIO	I.23
3040000000		
3043810000	STORAGEBOX PCV	I.23
3060000000		
3064900000	ADAPTER PCV HT0	I.23
3064910000	WIRE FEEDER	I.11
3064920000	WIRE FEEDER COIL	I.11
3064930000	WF PLATE 1	I.11
3064940000	WF PLATE 2	I.11
3064950000	WF PLATE 3	I.11
3090000000		
3093050000	TSLD C20	B.11
3093070000	TSLD C30	B.11
3100000000		
3103020000	TSLD C40	B.11
3110000000		
3113220000	MULTIMETER DMM 600V	G.11
3113230000	MULTIMETER DMM 1000V	G.11
3113240000	MULTIMETER CCM 400A	G.12
3120000000		
3125090000	CUTFIX PRO FEEDER XL	I.21

X

Best.-Nr.	Typ	Seite
3125930000	TOOL CHEST PRO	H.5

3140000000

3146280000	WERKZEUGTASCHE XL	H.29
3146290000	WZTE LEDER PREMIUM	H.29
3146300000	WZTE XXL	H.30

3150000000

3155100000	RELV FN YL	H.14
3155200000	TCB INL THIRD 3 FIELDS EMPTY	H.14
3155240000	TCB INL THIRD 1	H.7
3155250000	TCB INL THIRD 2	H.8
3155260000	TCB INL THIRD 3	H.8
3155270000	TCB INL THIRD 4	H.9
3155280000	TCB INL THIRD 5	H.9
3155290000	TCB INL THIRD 6	H.10
3155300000	TCB INL THIRD 7	H.10
3155310000	TCB INL THIRD 8	H.11
3155320000	TCB INL THIRD 9	H.11
3155340000	TCB INL THIRD 11	H.12
3155350000	TCB INL THIRD 12	H.12
3155360000	TCB INL THIRD 13	H.13
3155370000	TCB INL THIRD 1 EMPTY	H.7
3155380000	TCB INL THIRD 2 EMPTY	H.8
3155390000	TCB INL THIRD 3 EMPTY	H.8
3155400000	TCB INL THIRD 4 EMPTY	H.9
3155410000	TCB INL THIRD 5 EMPTY	H.9
3155420000	TCB INL THIRD 6 EMPTY	H.10
3155430000	TCB INL THIRD 7 EMPTY	H.10
3155440000	TCB INL THIRD 8 EMPTY	H.11
3155450000	TCB INL THIRD 9 EMPTY	H.11
3155470000	TCB INL THIRD 11 EMPTY	H.12
3155480000	TCB INL THIRD 12 EMPTY	H.12
3155490000	TCB INL THIRD 13 EMPTY	H.13
3155500000	TCB INL THIRD 1 FIELD EMPTY	H.14
3155530000	TOOL CHEST PRO BASE SET	H.6
3155540000	TOOL CHEST PRO SET	H.5
3155550000	TCB INL BIG 1	H.6
3155560000	TCB INL BIG 1 EMPTY	H.6
3155590000	TCB LORW PRO	H.14
3155600000	TCB ZUAL PRO	H.14
3155610000	TCB ABFBH PRO	H.14
3155620000	TCB SDHA PRO	H.14
3155630000	TCB PRHA PRO	H.14
3155640000	TCB HASD PRO	H.14
3155650000	TCB LTHA PRO	H.14
3155660000	TCB HAOF PRO	H.14

3180000000

3182080000	TCB INL BIG 1 BASE	H.7

3200000000

3204340000	CRIMPFIX R VARIO	I.25

4290000000

4294820000	1/4" HANDGRIFF	F.17

8800000000

8808420000	IE-CT	G.14

9000000000

9001080000	AM 35	C.12
9001280000	M-D-STRIPAX	C.6
9001530000	ERSATZMESSER AM 25/35	C.12
9001540000	AM 25	C.12
9002650000	KT 8	B.4
9002660000	KT 12	B.5
9003500000	M-D-STRIPAX +6 MEHA	C.6
9003600000	MEHA KP GE M-D-SPX	C.6
9003610000	MEHA KP RT M-D-SPX	C.6
9003620000	MEHA KP GN M-D-SPX	C.6
9003630000	MEHA KP BL M-D-SPX	C.6
9003640000	MEHA KP SW M-D-SPX	C.6
9004050000	H0,5/10	J.12
9004060000	H1,5/12	J.12
9004070000	H1,5/18	J.12
9004080000	H2,5/10	J.12
9004090000	H2,5/18	J.12
9004100000	H4,0/15	J.12
9004110000	H4,0/18	J.12
9004120000	H6,0/10	J.12
9004130000	H6,0/18	J.12
9004150000	H16,0/25	J.12
9004160000	H16,0/32	J.12
9004170000	H25,0/25	J.12
9004180000	H25,0/32	J.12
9004190000	H35,0/25	J.12
9004200000	H35,0/32	J.12
9004210000	H50,0/18	J.12
9004220000	H50,0/32	J.12
9004270000	H0,5/14 OR BD	J.5
9004280000	H0,5/14D W BD	J.5
9004290000	H0,75/14 W BD	J.5
9004300000	H0,75/14D GR BD	J.5
9004310000	H0,75/14T HBL BD	J.5
9004320000	H1,0/14 GE BD	J.5
9004330000	H1,0/14D R BD	J.5
9004340000	H1,5/14 R BD	J.5
9004350000	H1,5/14D SW BD	J.5
9004360000	H2,5/14D BL BD	J.5
9004370000	H2,5/14T GR BD	J.5
9004410000	H1,5/16 ZH R SV	J.8
9004420000	H1,5/16D ZH SW SV	J.8
9004430000	H2,5/19D ZH BL SV	J.8
9004440000	H0,5/14 ZH OR SV	J.8
9004500000	WAW 1 NEUTRAL	B.8
9004530000	DW RSV 1.6	D.41
9004560000	H0,5/14S OR	J.10
9004590000	H0,5/14S W	J.10
9004710000	H10,0/26D R ZH SV	J.8
9004720000	H6,0/23D ZH GE SV	J.8
9004730000	H4,0/22D ZH GR SV	J.8
9004740000	H2,5/21D ZH BL SV	J.8
9004750000	H1,5/20D SW ZH SV	J.8
9004760000	H1,0/19D ZH R SV	J.8
9004770000	H0,75/16D ZH GR SV	J.8
9004780000	H0,5/14D ZH W SV	J.8
9004810000	BLOCKBATTERIE 9V	G.12
9004900000	H0,75/16 ZH W SV	J.8
9004910000	H1,0/19 ZH GE SV	J.8
9004920000	H1,5/20 ZH R SV	J.8
9004930000	H6,0/23 ZH SW SV	J.8
9004940000	H10,0/24 ZH EB SV	J.8
9005000000	STRIPAX	C.4
9005140000	H0,75/16T ZH HBL SV	J.8
9005150000	H2,5/21 ZH GR SV	J.8
9005160000	H6,0/23T ZH GN SV	J.8
9005170000	H10,0/26T ZH BR SV	J.8
9005180000	H0,14/10 GR SV	J.5
9005610000	STRIPAX 16	C.4
9005700000	CST VARIO	C.15
9005720000	SCHRAUBENDREHER CST	C.15
9005730000	MESSEREINSATZ CST VARIO	C.15
9005740000	MESSERHALTER CST VARIO	C.15
9005810000	H0,5/14 OR BD GSP	J.6
9005820000	H0,75/14 W BD GSP	J.6
9005830000	H1,0/14 GE BD GSP	J.6
9005840000	H1,5/14 R BD GSP	J.6
9005850000	H2,5/14D BL BD GSP	J.6
9005860000	H0,5/14D W BD GSP	J.6
9005870000	H0,75/14D GR BD GSP	J.6
9005880000	H1,0/14D R BD GSP	J.6
9005890000	H1,5/14D SW BD GSP	J.6
9005900000	H0,75/14T BL BD GSP	J.6
9005910000	H2,5/14T GR BD GSP	J.6
9006020000	SWIFTY CS	F.19
9006120000	CTI 6	D.7
9006120000	CTI 6	D.21
9006120000	CTI 6	J.3
9006220000	CTN 25 D4	D.7
9006220000	CTN 25 D4	D.23
9006230000	CTN 25 D5	D.7
9006230000	CTN 25 D5	D.23
9006450000	PZ 50	D.6
9006450000	PZ 50	D.16
9006450000	PZ 50	J.3
9006590000	H1,5/17,5X SW SV	J.9
9006630000	H1,5/19,5X SW SV	J.9
9006670000	H2,5/17,5X BL SV	J.9
9006710000	H2,5/21,5X BL SV	J.9
9006750000	H4,0/19,5X GR SV	J.9
9006790000	H6,0/23X GE SV	J.9
9006830000	H10,0/24,0X R SV	J.9
9006870000	H16,0/25,5X BL SV	J.9
9006970000	MEHA KP WS M-D-SPX	C.6
9007440000	DMS 3	F.7
9007450000	AKKU DMS 3	F.7
9007460000	LG DMS PRO/ DMS 3	F.6
9007460000	LG DMS PRO/ DMS 3	F.7
9008120000	TT 864 RS	D.7
9008120000	TT 864 RS	D.32
9008130000	ERSATZMESSERSATZ TT864	D.32
9008190000	TT 1064 RS	D.7
9008190000	TT 1064 RS	D.32
9008850000	SK WSD-S 1,5-10,0	F.34
9008860000	SKS 2,0-8,0	F.34
9008870000	SKS 2,0-8,0 MR	F.34
9008880000	TH-S 9-40	F.34

9010000000

9010950000	HTX-HDC/POF	D.42
9011360000	HTX LWL	D.7
9011360000	HTX LWL	D.25
9011460000	PZ 6/5	D.6
9011460000	PZ 6/5	D.13
9011460000	PZ 6/5	J.3
9011990000	HTX 188	D.7
9011990000	HTX 188	D.28
9012020000	HTG 58/59	D.7
9012020000	HTG 58/59	D.28
9012400000	HTX 138	D.7
9012400000	HTX 138	D.28
9012410000	HTG 174	D.7
9012410000	HTG 174	D.28
9012500000	PZ 4	D.6
9012500000	PZ 4	D.13
9012500000	PZ 4	J.3
9012600000	PZ 16	D.6
9012600000	PZ 16	D.15
9012600000	PZ 16	J.3
9012640000	EINSATZPAAR PZ 16E	I.23
9013080000	HTF 48	D.7
9013080000	HTF 48	D.20
9013090000	HTF 28	D.7
9013090000	HTF 28	D.20
9013260000	HTF SUB-D	D.7
9013260000	HTF SUB-D	D.29
9013400000	HTF 63	D.7
9013400000	HTF 63	D.20
9013550000	HTF RSV 12	D.6
9013550000	HTF RSV 12	D.30
9013560000	HTF RSV 16	D.6
9013560000	HTF RSV 16	D.30
9013600000	PZ ZH 16	D.6
9013600000	PZ ZH 16	D.15
9013600000	PZ ZH 16	J.3
9013610000	PZ ZH 16 ZERT	D.15
9013690000	CTX CM 1.6/2.5 ZERT	D.24
9013960000	ERME 110 PDT	D.40
9013970000	PUNCH DOWN TOOL PDT	D.40
9013980000	ERME 66 PDT	D.40
9013990000	ERME 630 PDT	D.40
9014000000	ERME LSA PLUS STANDARD	D.40
9014050000	ERME LSA PLUS SCHERE	D.40
9014100000	HTN 21 AN	D.7
9014100000	HTN 21 AN	D.22
9014140000	HTF DFF	D.6
9014140000	HTF DFF	D.30
9014350000	PZ 6 ROTO	D.6
9014350000	PZ 6 ROTO	D.12
9014350000	PZ 6 ROTO	J.3
9014400000	HTI 15	D.7
9014400000	HTI 15	D.22
9014400000	HTI 15	J.3
9014610000	HTN 21	D.7
9014610000	HTN 21	D.22
9014840000	HTF ZRV	D.6
9014840000	HTF ZRV	D.30
9015900000	FLECAFIX 11/24	F.18
9015980000	FLECAFIX 24/36	F.18
9017170000	HTN 21 AN ZERT	D.9
9017170000	HTN 21 AN ZERT	D.22
9017240000	HTF 63 ZERT	D.9
9017240000	HTF 63 ZERT	D.20
9017290000	CTI 6 ZERT	D.21
9017300000	PZ 4 ZERT	D.9
9017300000	PZ 4 ZERT	D.13
9017330000	STRIPAX ZERT	C.4
9017340000	PZ 16 ZERT	D.9
9017340000	PZ 16 ZERT	D.15
9017350000	CTN 25 D4 ZERT	D.23
9017360000	PZ 3 ZERT	D.9
9017360000	PZ 3 ZERT	D.11
9017380000	HTN 21 ZERT	D.9
9017380000	HTN 21 ZERT	D.22
9017400000	PZ 50 ZERT	D.16
9017410000	HTF 28 ZERT	D.9
9017410000	HTF 28 ZERT	D.20
9017430000	HTI 15 ZERT	D.9
9017430000	HTI 15 ZERT	D.22
9017440000	PZ 6 ROTO ZERT	D.9
9017440000	PZ 6 ROTO ZERT	D.12
9017870000	DMS 3 ZERT	F.7
9017880000	HTF RSV 16 ZERT	D.9
9017880000	HTF RSV 16 ZERT	D.30
9017890000	HTF RSV 12 ZERT	D.9
9017890000	HTF RSV 12 ZERT	D.30
9017900000	PZ 6/5 ZERT	D.9
9017900000	PZ 6/5 ZERT	D.13
9018480000	CTX CM 3.6	D.6
9018480000	CTX CM 3.6	D.24
9018490000	CTX CM 1.6/2.5	D.6
9018490000	CTX CM 1.6/2.5	D.24
9018510000	H0,75/14 ZH W SV	J.8
9018520000	H0,75/14D ZH GR SV	J.8
9018530000	H1,0/15 ZH GE SV	J.8
9018540000	H1,0/15D ZH R SV	J.8
9018550000	H0,75/14TS HBL	J.10
9018560000	H1,0/14S R	J.10
9018570000	H0,75/15T ZH BL SV	J.8
9018580000	H2,5/19T ZH GR SV	J.8
9018590000	H4,0/22T ZH OR SV	J.8
9018650000	H1,0/15S ZH GE SV	J.8
9018690000	H1,0/15S ZH GE	J.7
9018860000	H10,0/24S ZH EB	J.11
9018870000	H10,0/30S ZH EB	J.11
9018880000	H10,0/24DS ZH R	J.11
9018890000	H10,0/30DS ZH R	J.11
9018910000	H0,25/5	J.12
9019000000	H0,5/12D W	J.4
9019010000	H0,5/14D W	J.4
9019020000	H0,5/16D W	J.4
9019030000	H0,75/12D GR	J.4
9019040000	H0,75/14D GR	J.4
9019050000	H0,75/16D GR	J.4
9019060000	H0,75/18D GR	J.4
9019070000	H1,0/12D R	J.4
9019080000	H1,0/14D R	J.4
9019100000	H1,0/16D R	J.4
9019110000	H1,0/18D R	J.4
9019120000	H1,5/14D SW	J.4
9019130000	H1,5/16D SW	J.4
9019140000	H1,5/18D SW	J.4
9019150000	H1,5/24D SW	J.4
9019160000	H2,5/15D BL	J.4
9019170000	H2,5/19D BL	J.4
9019180000	H2,5/25D BL	J.4
9019190000	H4,0/18D GR	J.4
9019200000	H4,0/20D GR	J.4
9019210000	H4,0/26D GR	J.4
9019220000	H6,0/20D GE	J.4
9019230000	H6,0/26D GE	J.4
9019240000	H10,0/22D R	J.4
9019250000	H10,0/28D R	J.4
9019260000	H16,0/22D BL	J.4
9019270000	H16,0/28D BL	J.4
9019280000	H25,0/30D 16 GE	J.4
9019300000	H25,0/36D GE	J.4
9019310000	H35,0/30D 16 R	J.4
9019320000	H35,0/32D R	J.4
9019330000	H35,0/39D R	J.4
9019340000	H50,0/36D BL	J.4
9019350000	H50,0/41D BL	J.4
9019400000	H0,5/14D W SV	J.5
9019410000	H0,75/14D GR SV	J.5
9019420000	H1,0/14D R SV	J.5
9019430000	H1,5/14D SW SV	J.5

9020000000

9020000000	STRIPAX PLUS 2.5	D.6
9020000000	STRIPAX PLUS 2.5	D.10
9020000000	STRIPAX PLUS 2.5	J.3
9020390000	PS LWL/POF	D.42
9020400000	PB LWL/POF	D.42
9021010000	H0,25/10T GE	J.4
9021020000	H0,25/12T GE	J.4
9021030000	H0,75/12T HBL	J.4
9021040000	H0,75/14T HBL	J.4
9021050000	H0,75/16T HBL	J.4
9021060000	H0,75/18T HBL	J.4
9021070000	H2,5/15T GR	J.4
9021080000	H2,5/19T GR	J.4
9021090000	H2,5/25T GR	J.4
9021100000	H4,0/18T OR	J.4
9021110000	H4,0/20T OR	J.4
9021120000	H4,0/26T OR	J.4
9021130000	H6,0/20T GN	J.4
9021140000	H6,0/26T GN	J.4
9021150000	H10,0/22T BR	J.4
9021160000	H10,0/28T BR	J.4
9021170000	H16,0/22T W	J.4
9021180000	H16,0/28T W	J.4
9021190000	H25,0/30T SW	J.4
9021200000	H25,0/36T SW	J.4
9021210000	H0,25/10T GE SV	J.5
9021220000	H0,25/12T GE SV	J.5
9021230000	H0,75/14T HBL SV	J.5
9021240000	H2,5/15T GR SV	J.5
9021250000	H4,0/18T OR SV	J.5
9023090000	H-BOX 0.5-2.5QMM T	J.14
9025240000	H1,5/14DS SW	J.10
9025300000	CRIMPFIX LS PZ3	I.26
9025390000	ZH-BOX 0,5-2,5QMM	J.14
9025400000	H-BOX 4,0-16,0QMM DIN	J.15
9025410000	H-BOX 0,14-0,75QMM	J.13
9025420000	H-LEERBOX 4 TRENNSTEGE	J.15
9025430000	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	J.13
9025680000	H-LEERBOX 5 TRENNSTEGE	J.15
9025690000	H1,5/12S R	J.10
9025700000	H0,75/14S W SV	J.10
9025710000	H1,0/14S GE SV	J.10
9025720000	H1,5/14S R SV	J.10
9025740000	H0,25/10 HBL	J.4
9025750000	H0,34/10 TK	J.4
9025760000	H0,25/12 HBL	J.4
9025770000	H0,34/12 TK	J.4
9025780000	H0,25/12 HBL SV	J.5
9025790000	H0,34/12 TK SV	J.5
9025800000	CRIMP-SET PZ 4	H.31
9025850000	CRIMP-SET PZ 16	H.33
9025860000	H0,75/16 W	J.4
9025870000	H0,5/16 OR	J.4
9025880000	H50,0/22S	J.12
9025900000	H-BOX 0,5-2,5QMM	J.13
9025910000	H0,75/18 W	J.4
9025920000	H-BOX 4,0-16,0QMM	J.14
9025930000	H1,0/18 GE	J.4

Best.-Nr.	Typ	Seite
9025940000	H-LEERBOX 5 EINSAETZE	J.15
9025950000	H1,0/16 GE	J.4
9025960000	H0,75/14S W	J.10
9025970000	H1,0/14S GE	J.10
9025980000	H1,5/14S R	J.10
9026010000	H4,0/18 GR SV	J.5
9026030000	H0,34/10 TK SV	J.5
9026050000	H0,25/10 HBL SV	J.5
9026060000	H0,5/14 OR SV	J.5
9026070000	H0,75/14 W SV	J.5
9026080000	H1,0/14 GE SV	J.5
9026090000	H1,5/14 R SV	J.5
9026100000	H2,5/15 BL SV	J.5
9027310000	CRIMPFIX LZ	I.26
9028200000	H70,0/37 GE	J.4
9028210000	H95,0/44 R	J.4
9028220000	H120,0/50 BL	J.4
9028230000	H150,0/54 GE	J.4
9028240000	H0,14/12 GR SV	J.5
9028250000	H0,14/10T BR SV	J.5
9028260000	H0,5/12 OR SV	J.5
9028270000	H0,5/16 OR SV	J.5
9028280000	H0,75/12 W SV	J.5
9028290000	H0,75/16 W SV	J.5
9028300000	H0,75/18 W SV	J.5
9028310000	H1,0/12 GE SV	J.5
9028320000	H1,0/16 GE SV	J.5
9028340000	H1,0/18 GE SV	J.5
9028350000	H1,5/16 R SV	J.5
9028360000	H1,5/14DS SW SV	J.10
9028420000	EINSATZ A8-2 CL55	H.37
9028450000	EINSATZ A7-1 CL55	H.37
9028460000	EINSATZ A8-1 CL55	H.37
9028480000	POWERSTRIPPER 16,0	I.22
9028490000	H2,5/12DS BL	J.10
9028510000	POWERSTRIPPER 6,0	I.22
9028530000	CRIMPFIX L	I.26
9028540000	CRIMPFIX LS	I.26
9028580000	H0,75/14DS GR	J.10
9028630000	CRIMP-SET PZ 4 D	H.31
9028650000	CRIMP-SET PZ 3	H.31
9028680000	CRIMP-SET PZ 6 ROTO L	H.31
9028690000	CRIMP-SET PZ 6 ROTO L D	H.31
9028700000	CRIMP-SET PZ 6 ROTO L T	H.31
9028740000	CRIMP-SET PZ 6/5	H.32
9028770000	CRIMP-SET STRIPAX PLUS	H.33
9028780000	CRIMP-SET STRIPAX PLUS D	H.33
9028790000	CRIMP-SET STRIPAX PLUS T	H.33
9028850000	CRIMP-SET PZ 50	H.33
9028860000	KOFFER PSC4-01	H.39

9030000000

9030060000	AM 12	C.13
9030500000	CST	C.14
9032060000	SCHA CST	C.14
9036200000	H2,5/12TS GR	J.10
9036220000	H2,5/16DS BL	J.10
9036330000	H1,0/22DS R ZH	J.7
9037200000	H0,5/14 ZH OR	J.7
9037210000	H0,5/16 ZH OR	J.7
9037220000	H0,5/18 ZH OR	J.7
9037230000	H0,75/14 ZH W	J.7
9037240000	H0,75/16 ZH W	J.7
9037250000	H0,75/24 ZH W	J.7
9037260000	H1,0/15 ZH GE	J.7
9037270000	H1,0/19 ZH GE	J.7
9037280000	H1,0/25 ZH GE	J.7
9037290000	H1,5/16 ZH R	J.7
9037300000	H1,5/20 ZH R	J.7
9037310000	H1,5/26 ZH R	J.7
9037320000	H6,0/23 ZH SW	J.7
9037330000	H6,0/29 ZH SW	J.7
9037340000	H10,0/24 ZH EB	J.7
9037350000	H10,0/30 ZH EB	J.7
9037360000	H16,0/29 ZH GN	J.7
9037370000	H16,0/38 ZH GN	J.7
9037380000	H0,5/14D ZH W	J.7
9037390000	H0,5/16D ZH W	J.7
9037400000	H0,5/18D ZH W	J.7
9037410000	H0,75/14D ZH GR	J.7
9037420000	H0,75/16D ZH GR	J.7
9037430000	H0,75/24D ZH GR	J.7
9037440000	H1,0/15D ZH R	J.7
9037450000	H1,0/19D ZH R	J.7
9037460000	H1,0/25D ZH R	J.7
9037470000	H1,5/16D ZH SW	J.7
9037480000	H1,5/20D ZH SW	J.7
9037490000	H1,5/26D ZH SW	J.7
9037500000	H2,5/19D ZH BL	J.7
9037510000	H2,5/21D ZH BL	J.7
9037520000	H2,5/27D ZH BL	J.7
9037530000	H4,0/22D ZH GR	J.7
9037540000	H4,0/28D ZH GR	J.7
9037550000	H6,0/23D ZH GE	J.7
9037560000	H6,0/29D ZH GE	J.7
9037570000	H10,0/24D ZH R	J.7
9037580000	H10,0/30D ZH R	J.7
9037590000	H16,0/29D ZH BL	J.7

Best.-Nr.	Typ	Seite
9037600000	H16,0/38D ZH BL	J.7
9037610000	H0,75/14T ZH HBL	J.7
9037620000	H0,75/16T ZH HBL	J.7
9037630000	H0,75/24T ZH HBL	J.7
9037640000	H2,5/19T ZH GR	J.7
9037650000	H2,5/21T ZH GR	J.7
9037660000	H2,5/27T ZH GR	J.7
9037670000	H4,0/22T ZH OR	J.7
9037680000	H4,0/28T ZH OR	J.7
9037690000	H6,0/23T ZH GN	J.7
9037700000	H6,0/29T ZH GN	J.7
9037710000	H10,0/24T ZH BR	J.7
9037720000	H10,0/30T ZH BR	J.7
9037730000	H16,0/29T ZH W	J.7
9037740000	H16,0/38T ZH W	J.7

9040000000

9041600000	SLICER 2K	B.18
9046230000	H2,5/14S BL SV	J.10
9046280000	KBZ 160	E.3
9046290000	KBZ 180	E.3
9046300000	KBZ 200	E.3
9046310000	SE HD 140	E.4
9046320000	SE HD 160	E.4
9046330000	SE HD 180	E.4
9046340000	SE TOP	E.4
9046350000	FZ 160	E.6
9046360000	RZ 160	E.6
9046370000	FRZ S 160	E.5
9046380000	FRZ S 200	E.5
9046390000	FRZ SG 160	E.5
9046400000	FRZ SG 200	E.5
9046410000	KSE 160	E.4
9046420000	KSE 200	E.4
9046430000	KBZI 200	E.3
9046440000	AIZ 160	E.7

9050000000

9050180000	AIMESA V	I.22
9050340000	ERSATZMESSER STRIPAX PL	D.10

9200000000

9200070000	LIR 1,5M3 V	J.17
9200080000	LIR 1,5M3,5 V	J.17
9200090000	LIR 1,5M4 V	J.17
9200100000	LIR 1,5M5 V	J.17
9200110000	LIR 1,5M6 V	J.17
9200120000	LIR 1,5M8 V	J.17
9200150000	LIR 2,5M3 V	J.17
9200160000	LIR 2,5M3,5 V	J.17
9200170000	LIR 2,5M4 V	J.17
9200180000	LIR 2,5M5 V	J.17
9200190000	LIR 2,5M6 V	J.17
9200200000	LIR 2,5M8 V	J.17
9200210000	LIR 2,5M10 V	J.17
9200230000	LIR 6M4 V	J.17
9200240000	LIR 6M5 V	J.17
9200250000	LIR 6M6 V	J.17
9200260000	LIR 6M8 V	J.17
9200270000	LIR 6M10 V	J.17
9200290000	LIS 1,5M3 V	J.17
9200300000	LIS 1,5M3,5 V	J.17
9200310000	LIS 1,5M4 V	J.17
9200320000	LIS 1,5M5 V	J.17
9200330000	LIS 1,5M6 V	J.17
9200350000	LIS 2,5M3 V	J.17
9200360000	LIS 2,5M3,5 V	J.17
9200370000	LIS 2,5M4 V	J.17
9200380000	LIS 2,5M5 V	J.17
9200390000	LIS 2,5M6 V	J.17
9200410000	LIS 6M4 V	J.17
9200420000	LIS 6M5 V	J.17
9200430000	LIS 6M6 V	J.17
9200440000	LIS 6M8 V	J.17
9200450000	LIS 6M10 V	J.17
9200460000	LIP 1,5R12 V	J.18
9200470000	LIP 2,5R12 V	J.18
9200480000	LIP 6R14 V	J.18
9200490000	LIB 1,5B25 VF	J.18
9200500000	LIB 2,5B25 VF	J.18
9200510000	LIB 6B26 VF	J.18
9200520000	LIF 1,5F288 R	J.18
9200530000	LIF 1,5F488 R	J.18
9200540000	LIF 1,5F638 R	J.18
9200550000	LIF 2,5F488 R	J.18
9200560000	LIF 2,5F638 R	J.18
9200570000	LIF 6F638 R	J.18
9200580000	LIF 1,5M638 R	J.19
9200590000	LIF 2,5M638 R	J.19
9200600000	LIF 6M638 R	J.19
9200610000	LIF 1,5T638 R	J.19
9200620000	LIF 2,5T638 R	J.19
9200630000	LIF 6T638 R	J.19
9200640000	LIF 1,5F638 RF	J.19
9200650000	LIF 2,5F638 RF	J.19
9200660000	LIF 6F638 RF	J.19

Best.-Nr.	Typ	Seite
9201040000	HTF AFK 2.5	D.6
9201040000	HTF AFK 2.5	D.30
9201310000	BATTERIE 1,5V MICRO	G.6
9201310000	BATTERIE 1,5V MICRO	G.7
9201310000	BATTERIE 1,5V MICRO	G.11
9201310000	BATTERIE 1,5V MICRO	G.12
9201310000	BATTERIE 1,5V MICRO	G.15
9201310000	BATTERIE 1,5V MICRO	G.16
9201430000	ZUB SLICER N016-35	C.17
9202000000	KOFFER CARRY LITE 55	H.39
9202010000	KOFFER PSC5-01 PP	H.40
9202020000	EINSATZ A9-1 CL55	H.37
9202210000	MULTI-STRIPAX 6-16	C.10
9202220000	MULTI-STRIPAX 16 SL	C.10
9202230000	MULTI-STRIPAX AWG	C.10
9202250000	MULTI-STRIPAX ASI	C.10
9202260000	AIE MULTI-STRIPAX 6-16	C.11
9202270000	AIE MULTI-STRIPAX 16 SL	C.11
9202280000	AIE MULTI-STRIPAX AWG	C.11
9202300000	AIE MULTI-STRIPAX ASI	C.11
9202310000	EINSATZ BA8-PSC 80	H.38
9202320000	EINSATZ BA7-PSC 80	H.38
9202330000	KOFFER PSC80 PC	H.39
9202460000	PRO CASE PREMIUM	H.17
9202470000	PRO CASE LEER	H.17
9202470000	PRO CASE LEER	H.18
9202470000	PRO CASE LEER	H.19
9202470000	PRO CASE LEER	H.20
9202470000	PRO CASE LEER	H.21
9202510000	WK 1/4 C6,3 E6,3	F.13
9202600000	CRIMPSET CTI 6	H.34
9202610000	CRIMPSET PZ / CTI	H.35
9202640000	CRIMP-SET KONTAKTE	H.35
9202800000	TT 8 RS MP 8	D.7
9202800000	TT 8 RS MP 8	D.31
9202820000	H0,75/19S ZH W	J.7
9202830000	H0,75/19DS ZH GR	J.7
9202840000	H0,75/19TS ZH HBL	J.7
9202850000	CTI 6 G	D.7
9202850000	CTI 6 G	D.21
9202850000	CTI 6 G	J.3
9202870000	H1,5/24 XS SW	J.9
9202880000	H2,5/24 XS BL	J.9
9202900000	H0,5/16S OR	J.10
9202910000	H0,5/16 DS W	J.10
9203070000	ERME MULTI-STRIPAX	C.10
9203100000	ERAN MULTI-STRIPAX	C.10
9203160000	PRO CASE INSTA	H.18
9203260000	EINSATZ A9-2 CL55	H.37
9203610000	MULTI-STRIPAX 0.75-4 SL	C.10
9203620000	H10,0/22S EB	J.10
9203630000	H4,0/20DS GR	J.10
9203730000	AIE MULTI-SPX 0.75-4²SL	C.11
9204090000	H0,34/11 S TK	J.10
9204190000	AM 16	C.12
9204240000	H0,75/15S W	J.10
9204260000	ERME AM 16	C.12
9204350000	IE-CST	C.14
9204540000	MULTI-STRIPAX 0.25-1.5S	C.10
9204550000	AIE M-SPX 0.25-1.5 S	C.11
9204560000	MULTI-STRIPAX 1.5-6.0S	C.10
9204570000	AIE M-SPX 1.5-6.0 S	C.11
9204640000	WZTE 2	H.28
9204750000	SEE ESD 125	E.11
9204760000	FZE ESD 130	E.11
9204770000	SZE ESD 130	E.11
9204780000	KOBBS 19X75	B.14
9204780000	KOBBS 19X75	B.16
9204790000	IE-KOK-V5	B.16
9204810000	KOK-46X46	B.16
9204820000	KOK-52X36	B.16
9204830000	KOK-65X36	B.16
9204840000	KOK-68X68	B.16
9204850000	KOK-86X36	B.16
9204860000	KOK-91X36	B.16
9204870000	KOK-112X36	B.16
9204880000	KOS-M16	B.14
9204880000	KOS-M16	B.16
9204900000	KOS-M25	B.14
9204900000	KOS-M25	B.16
9204910000	KOS-M32	B.14
9204910000	KOS-M32	B.16
9204920000	KOS-M40	B.14
9204920000	KOS-M40	B.16
9204930000	KOS-PG9	B.14
9204930000	KOS-PG9	B.16
9204940000	KOS-PG11	B.14
9204940000	KOS-PG11	B.16
9204950000	KOS PG 13/M20	B.14
9204950000	KOS PG 13/M20	B.16
9204960000	KOS-PG16	B.14
9204960000	KOS-PG16	B.16
9204970000	KOS-PG21	B.14
9204970000	KOS-PG21	B.16
9204980000	KOS-PG29	B.14
9204990000	KOS-PG36	B.14
9205000000	KOHS 9.5+19	B.14
9205000000	KOHS 9.5+19	B.15
9205010000	KOHS 19	B.14

Best.-Nr.	Typ	Seite
9205010000	KOHS 19	B.15
9205020000	KOPD 10.0	B.15
9205030000	KOBBS 9.5X50	B.14
9205030000	KOBBS 9.5X50	B.16
9205040000	KOBBS 19X55	B.14
9205040000	KOBBS 19X55	B.16
9205130000	SEE ESD 120	E.11
9205140000	SVSE ESD 130	E.11
9205150000	SUPER CUT	E.12
9205210000	KOF SET ESD	E.12
9205260000	ZUB TEMPHASER	G.11
9205260000	ZUB TEMPHASER	G.12
9205260000	ZUB TEMPHASER	G.13
9205270000	ZUB MULTIMETER	G.11
9205270000	ZUB MULTIMETER	G.12
9205270000	ZUB MULTIMETER	G.13
9205320000	IE-CT-SC-GOF	D.7
9205350000	IE-CT-SC-GOF-P	D.7
9205400000	LAN USB TESTER	G.14
9205430000	CTIN CM 1.6/2.5	D.6
9205430000	CTIN CM 1.6/2.5	D.24
9205440000	CTIN CM 3.6	D.6
9205440000	CTIN CM 3.6	D.24
9205460000	ZUB MULTI 1037	G.11
9205460000	ZUB MULTI 1037	G.12
9205460000	ZUB MULTI 1037	G.13
9205760000	MULTI-STRIPAX GKW LW	C.10
9205770000	AIE MULTI-STRIPAX GKWLW	C.11

9420000000

9426770000	H2,5/14TS GR	J.10
9427370000	MULTIMETER C 2608	G.12

9450000000

9451000000	H35,0/30S	J.12

9910000000

9918030000	STRIPPER COAX	C.18
9918040000	STRIPPER ROUND	C.16
9918050000	STRIPPER ROUND TOP	C.16
9918060000	STRIPPER PC	C.18
9918070000	SLICER NO 16	C.17
9918080000	SLICER NO 27	C.17
9918130000	CROSS-KEY UNIVERSAL	F.36
9918140000	CROSS-KEY UNIVERSAL S	F.37
9918150000	CROSS-KEY MASTER	F.36
9918160000	SLICER 1K	B.18
9918180000	STRIPAX 16 ZERT	C.4
9918230000	SCISSOR 2 K	B.18
9918370000	DMS MANUELL 0,5-1,7	F.13
9918380000	DMS MANUELL 2,0-7,0	F.13
9918390000	DMSI MANUELL 0,5-1,7	F.14
9918400000	DMSI MANUELL 2,0-7,0	F.14
9918520000	WK S 0,4X2,5	F.13
9918530000	WK S 0,5X3,0	F.13
9918540000	WK S 0,6X3,5	F.13
9918550000	WK S 0,8X4,0	F.13
9918580000	WK K PH1	F.13
9918610000	WK K PZ1	F.13
9918700000	TSLD 5 G32	B.11
9918860000	VT COMBI PRO	G.7
9918870000	VT DIGI PRO	G.6
9918880000	VT MASTER	G.7
9918950000	VT	G.8
9918970000	VT CTB	G.8

X

Wir können nicht ausschließen, dass in unseren Druckschriften oder in Software, die zu Bestellzwecken dem Kunden übergeben wird, Fehler enthalten sind. Wir sind bemüht, solche Fehler, sobald sie uns bekannt werden, zu korrigieren.

Für alle Bestellungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, die Sie auf der Internetseite unseres Gruppenunternehmens, bei dem Sie Ihre Bestellung aufgeben, einsehen können und die wir Ihnen auf Wunsch auch gerne zusenden.

Impressum: Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstraße 26, 32756 Detmold, Tel.: +49 5231 14280, E-Mail: weidmueller@weidmueller.de, www.weidmueller.de | Kommanditgesellschaft, Sitz: Detmold, Registergericht Lemgo HRA 2790 | Komplementärin: Weidmüller Interface Führungsgesellschaft mbH, Sitz: Detmold, Registergericht Lemgo HRB 3924, USt-IdNr.: DE124599660 | Geschäftsführer: Dr. Sebastian Durst, Dr. Timo Berger, André Sombecki, Dr. Christian von Toll

Die Weidmüller-Gruppe

Industrial Connectivity: Elektrifizierung, Automatisierung, Digitalisierung, elektrische Verbindungstechnik und erneuerbare Energien – Märkte, in denen Weidmüller zu Hause ist. Das 1850 gegründete Familienunternehmen ist weltweit mit Produktionsstätten und Vertriebsgesellschaften vertreten. Als Global Player in der elektrischen Verbindungstechnik und Automatisierung steht Weidmüller für innovative Produkte, Lösungen und Services rund um die industrielle Vernetzung. Der Stammsitz des Unternehmens befindet sich in Detmold, inmitten von Ostwestfalen-Lippe.

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
32758 Detmold, Germany
T +49 5231 14-0
F +49 5231 14-292083
www.weidmueller.de

Persönlichen Support
finden Sie im Internet unter:
www.weidmueller.de/kontakt

Made in Germany
10/2026/SMM