

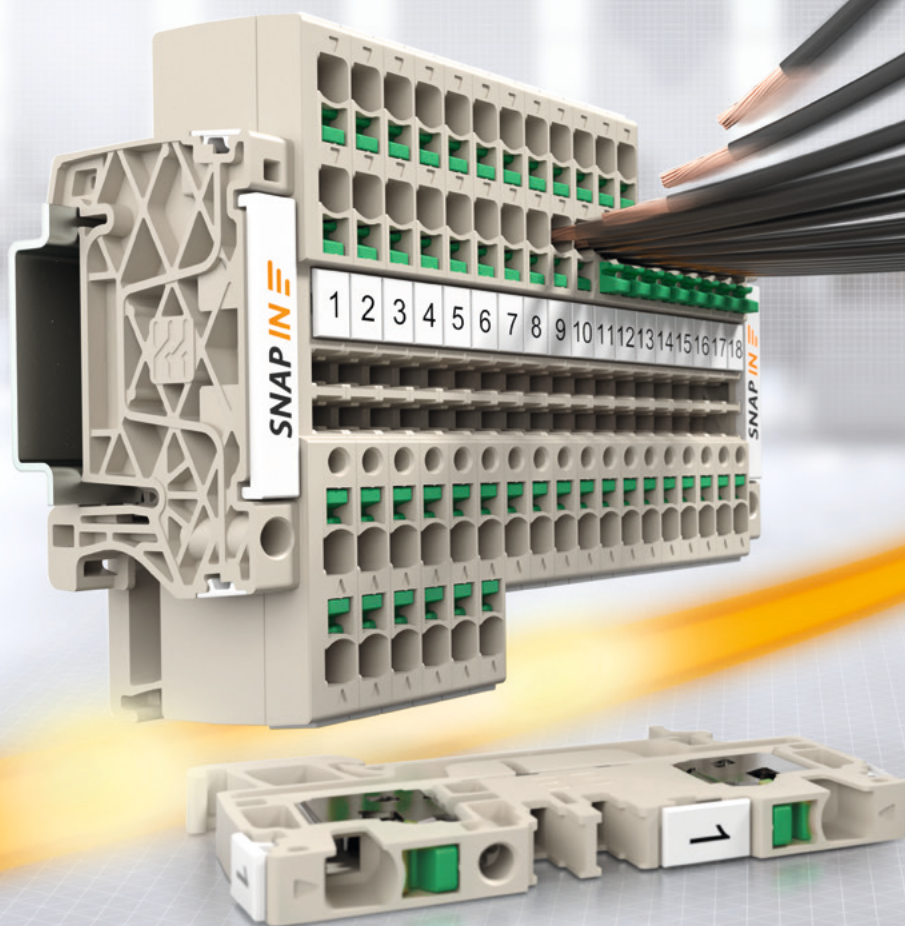
Reihenklemmen

Klippon® Connect – SNAP INto the future

Die weltweit ersten Reihenklemmen mit innovativer SNAP IN-Technologie

SNAP IN 

Invented by Weidmüller.



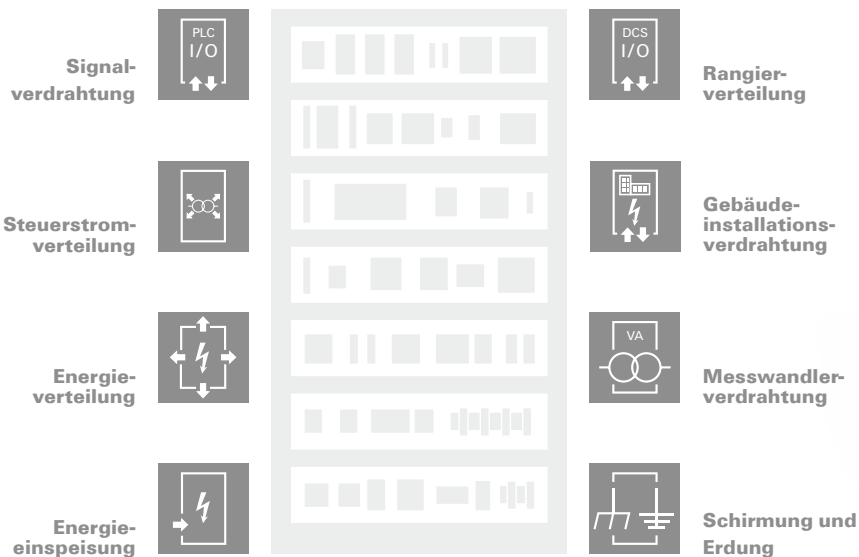
Weidmüller 

Die Weltneuheit vom Pionier der Verbindungstechnik

Klippon® Connect Reihenklemmen mit innovativer SNAP IN-Technologie

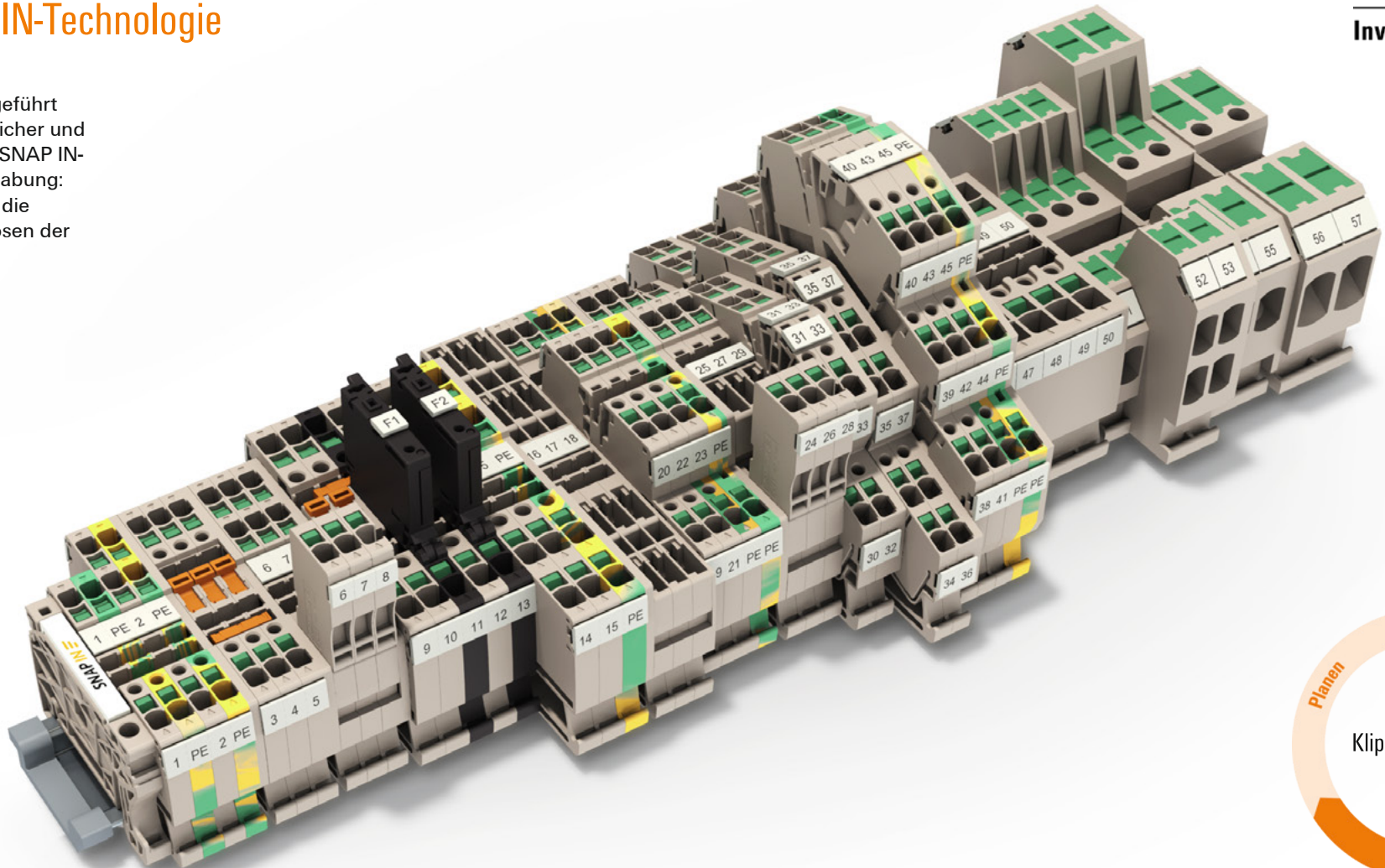
SNAP IN
Invented by Weidmüller.

Zeit ist Geld. Daher müssen Installationsarbeiten im Schaltschrankbau immer schneller durchgeführt werden, am besten automatisiert. Gleichzeitig sollen die Verbindungen dauerhaft verlässlich, sicher und wartungsfreundlich sein. Die neuen Klippon® Connect Reihenklemmen mit der revolutionären SNAP IN-Technologie von Weidmüller erfüllen all diese Anforderungen – und das bei einfachster Handhabung: Abisolierte feindrähtige Leiter werden einfach in die Anschlussstelle gesteckt, schon schnappt die Anschlussstelle deutlich hörbar zu. Der Leiter ist dauerhaft und zuverlässig kontaktiert. Zum Lösen der Verbindung wird der Pusher betätigt. Schneller und einfacher geht's nicht!



Ihre besonderen Vorteile:

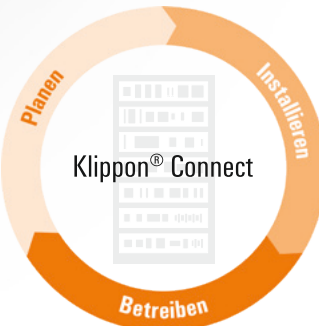
-  Dank der selbstauslösenden Anschlussmechanik verbindet der SNAP IN-Anschluss in Rekordzeit.
-  Einfacher und werkzeugloser Anschluss flexibler und feindrähtiger Leiter auch ohne Aderendhülse.
-  Sicherheit, die man hören kann! Ein deutliches „Click“-Geräusch signalisiert die sichere Verbindung.
-  Mit dem innovativen SNAP IN-Anschluss werden vollautomatisierte Verdrahtungsprozesse Realität.
-  Komplette Klemmleisten können über den WMC digital geplant und direkt bestellt werden – inklusive Zubehör.
-  Mit dem „Fast delivery service“ werden die fertig montierten Reihenklemmenleisten direkt zum Einsatzort geliefert.



Mehrwert in allen Phasen des Schaltschrankbaus

Die Planungsphase im Schaltschrankbau ist entscheidend für den Erfolg und die Wirtschaftlichkeit. Ein intelligentes Zusammenspiel von digitalen Artikeldaten und vernetzten Engineering-Tools spielt hier eine zentrale Rolle. Beim Installieren liegt der Fokus auf einer effizienten und komfortablen Verdrahtung. Die Produkte zeichnen sich durch eine benutzerfreundliche Handhabung und ein

übersichtliches Design aus, bei dem alle Funktionen der Klemmen auf einen Blick erkennbar sind. Darüber hinaus bieten die Klippon® Connect Produkte standardisierte Prüfpunkte, die automatisierte Test- und Prüfprozesse ermöglichen, was Wartungs- und Prüfaufgaben sicherer und zeitsparender macht



Pionierarbeit in der industriellen Konnektivität

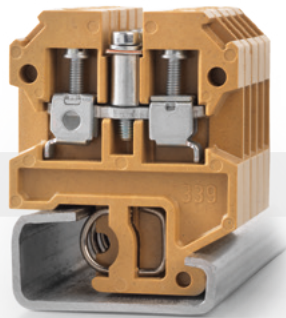
Ein Pionier zu sein bedeutet, sich selbst immer wieder neu zu erfinden

Mehr als 75 Jahre Erfahrung in der Verbindungstechnik. Mehrere Milliarden hergestellte Anschlüsse und unzählige Entwicklungsstunden machen Weidmüller Reihenklemmen zu den sichersten und Leistungsstärksten auf den Markt.

1948

SAK-Reihe

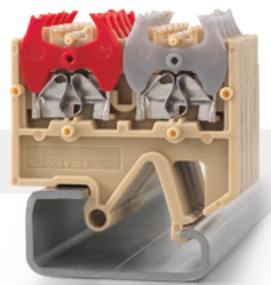
Erste kunststoffisolierte
Reihenklemme



1978

DSK-Reihe

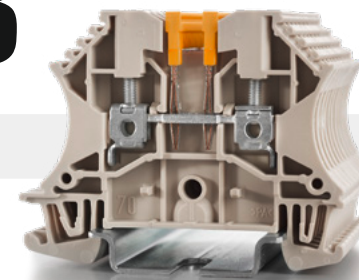
Erste Reihenklemme mit
Direktstecktechnik



1983

W-Reihe

Erste Reihenklemmen
mit selbstsichernden
Zugbügelsystem



1993

Z-Reihe

Erste Reihenklemmen
von Weidmüller mit
Zugfedertechnologie



2004

P-Reihe

Erste Reihenklemmenfamilie
mit PUSH IN-Technologie



2016

A-Reihe

Erste Reihenklemmen-
familie mit PUSH IN-
Technologie mit Pushern
und Applikationsprodukten



2021

PATENT
geschützt

SNAP IN

S-Reihe

Erste Reihenklemmenfamilie
mit SNAP IN-Technologie



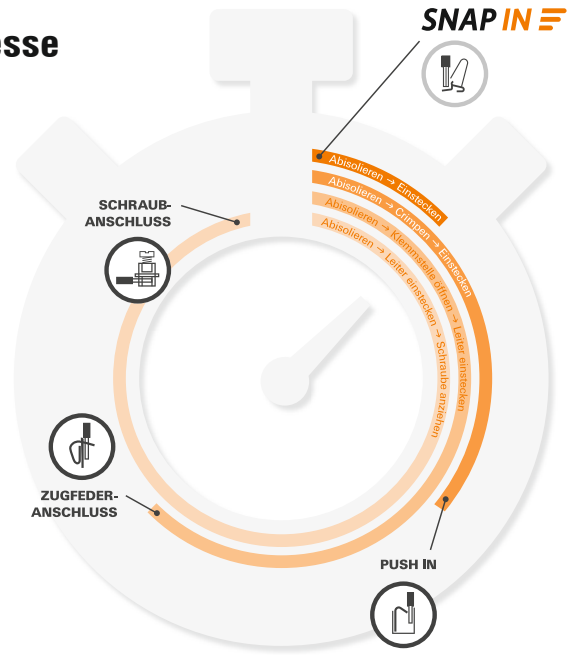


 **SCHNELL**

Klippon® Connect mit SNAP IN-Technologie: Für eine Beschleunigung Ihrer Verdrahtungsprozesse

Einfach den Leiter in die Anschlussstelle stecken – „Click“ und fertig ist die zuverlässige Verbindung. Das Auslösen der Klemmstelle garantiert die sichere Kontaktierung des Leiters innerhalb der Klemmstelle.

Klippon® Connect Reihenklemmen mit SNAP IN-Technologie revolutionieren die Schaltschrankverdrahtung durch ihre intuitive und einfache Handhabung. Die vorgespannte Klemmstelle ermöglicht direktes und werkzeugloses Stecken von starren und flexiblen Leitern ohne Aderendhülse. Die Reduzierung der Kabelvorbereitung beschleunigt Ihren Verdrahtungszeiten und führt zu einem effizienteren Installationsprozess.



Schnell, einfach und sicher – SNAP IN Ihre Vorteile auf einen Blick



SCHNELL

Die neue SNAP IN-Anschluss-technik bringt Ihre Verdrahtungsprozesse auf ein völlig neues Niveau.



EINFACH

Direkte und werkzeuglose Verdrahtung ohne Aderendhülsen. Einfach den abisolierten Leiter in die vorgespannte Anschlussstelle einführen.



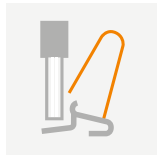
SICHER

Der vorgespannte SNAP IN-Federanschluss garantiert einen sicheren und gasdichten Anschluss des Leiters.



READY-TO-ROBOT

Ready-to-robot und für die Automatisierungsprozesse der Zukunft bestens gerüstet.



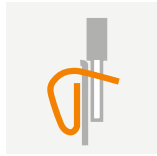
SNAP IN

- Intuitive Bedienung der SNAP IN-Technologie
- Geringe steckkräfte durch einfaches Einschieben des abisolierten Leiters
- Schnelle und einfache Verbindung auch ohne Aderendhülse



PUSH IN

- Werkzeuglose, vibrationsfeste und gasdichte Verbindung
- Druckfeder aus Edelstahl garantiert eine hohe Kontaktkraft des Leiters auf der Stromschiene
- Abisolierte massive Leiter einfach bis zum Anschlag in die Klemmstelle stecken



Zugfederanschluss

- Trennung von mechanischen und elektrischen Funktionen
- Geringer Kontaktwiderstand und hohe Korrosionsbeständigkeit
- Unempfindlich gegen Vibrationen und hohe Leiteraugskräfte



Schraubanschluss

- Gasdichte, vibrationsfeste Verbindung
- Hervorragende Kontaktkraft
- Geeignet für den Anschluss von eindrängigen und flexiblen mehrdrähtigen Leitern



SNAP IN – Die Challenge:
Ein Produkttest der etwas anderen Art.
Seien Sie dabei und erleben Sie Innovation in Aktion!

Klippon® Connect mit SNAP IN-Technologie: Für eine einfache und intuitive Bedienung

Das Prinzip des neuen Anschlusses ist so einfach wie die Handhabung. Die Reihenklemmen werden mit vorgespannter Feder ausgeliefert, sodass der abisolierte Leiter einfach und sicher, ohne weitere Vorbereitung, in die Klemmstelle eingeführt werden kann. Mit einem deutlich hörbaren „Click“ wird der anzuschließende Leiter in der Klemmstelle kontaktiert. Umgekehrt geht's genauso schnell. Durch Betätigung des Pushers kann der Leiter jederzeit schnell und einfach wieder gelöst und die Klemmstelle für die Verdrahtung vorgespannt werden.



Schritt 1
Die Reihenklemmen werden mit vorgespannter Feder ausgeliefert. Den Status der vorgespannten Klemmstelle wird über die Höhenlage des Pushers signalisiert.

Schritt 2
Der abisolierte Leiter kann einfach und sicher, ohne weitere Vorbereitung, in die Klemmstelle eingeführt werden.



Schritt 3
Mit einem deutlichen „Click“ wird der Leiter in der Klemmstelle kontaktiert. Die ausgelöste Klemmstelle wird zusätzlich optisch über eine Erhöhung des Pushers signalisiert.

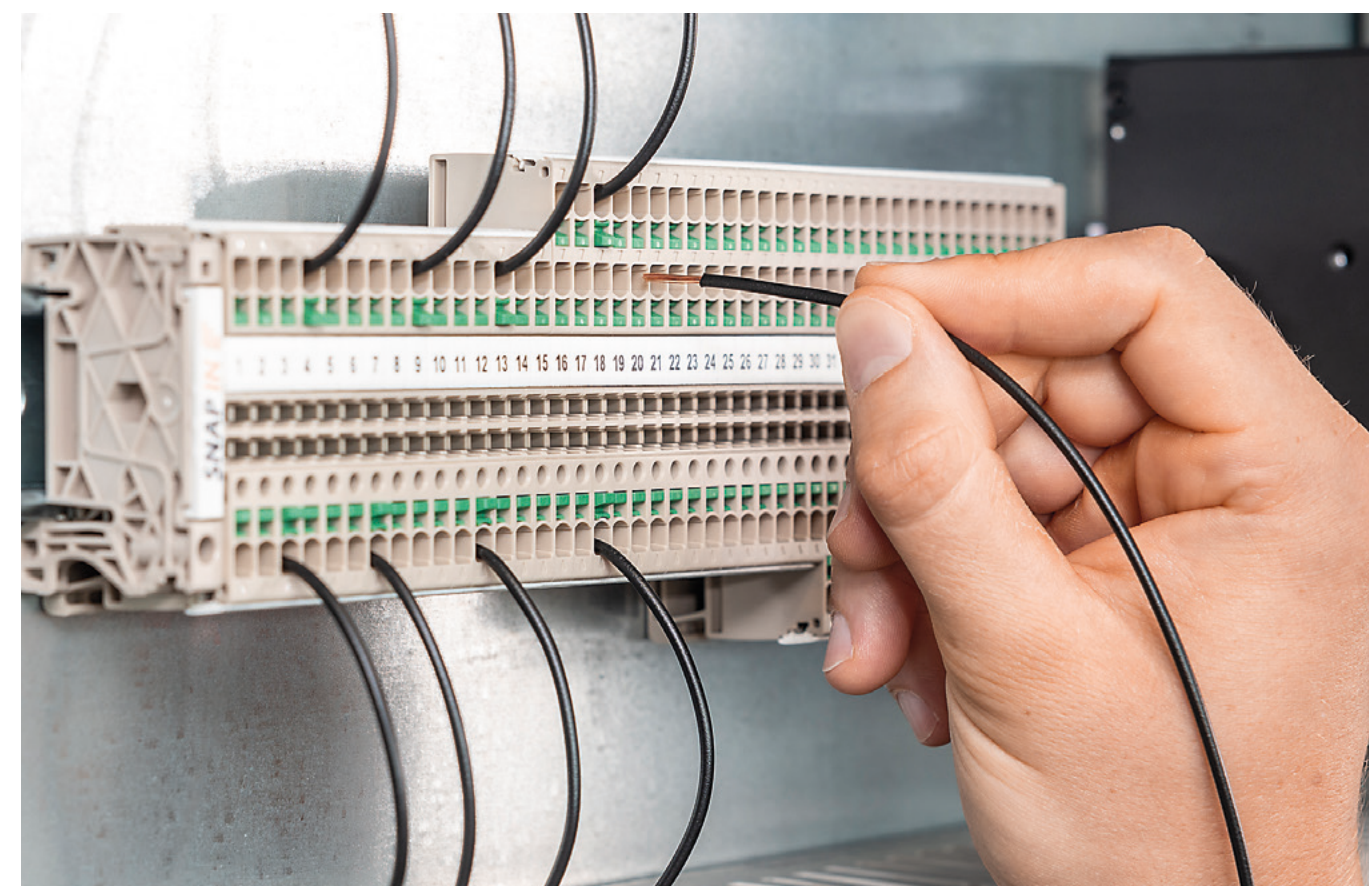
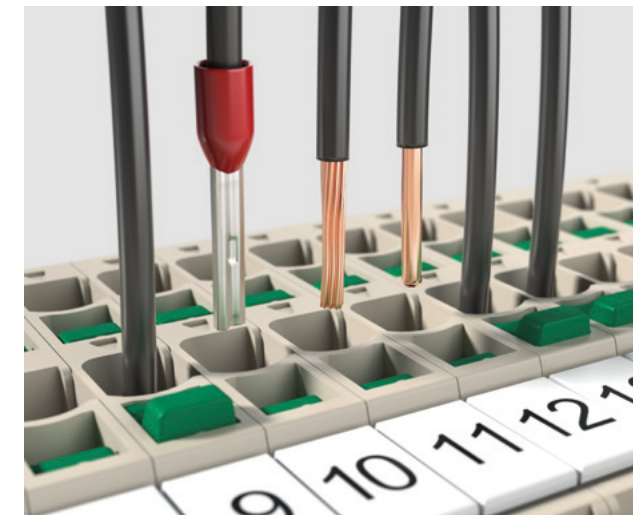
Schritt 4
Durch Betätigen des Pushers bis zum „zweiten Click“ kann der Leiter leicht gelöst werden und die Klemmstelle ist bereit für die erneute Verdrahtung.

Klippon® Connect mit SNAP IN-Technologie: Für den garantierten und sicheren Leiteranschluss

Durch die Technik der vorgespannten Klemmstelle können flexible Leiter auch ohne Aderendhülse direkt und mit sehr geringer Steckkraft in der Klemmstelle kontaktiert werden. Ein Werkzeug ist dafür nicht erforderlich.

Sobald der Leiter richtig und tief genug in die Kontaktstelle eingeführt ist, erfolgt eine prozesssichere Auslösung der Klemmstelle. Die zuverlässige Kontaktierung des Leiters garantiert einen vibrations sicheren, gasdichten und langzeit-stabilen Leiteranschluss.

Neben dem akustischen „Click“ signalisiert eine Erhöhung des Pushers den sicher hergestellten Anschluss. Dadurch gewährleisten die Klippon® Connect Reihenklemmen mit innovativer SNAP IN-Technologie maximale Prozesssicherheit.



SNAP IN - Einfach erklärt
Lernen Sie die schnelle Handhabung der innovativen SNAP IN-Technologie kennen!

Klippon® Connect mit SNAP IN-Technologie: Für die Automatisierung der Zukunft

Die zunehmende Automatisierung im Schaltschrankbau setzt neue Anforderungen an die Reihenklemmen von morgen. Diese Anforderungen wurden bereits in der Entwicklungsphase berücksichtigt. Das optimierte Design unterstützt eine robotergestützte Montage mit dem Klippon Automated RailAssembler. Vorkonfektionierte Markierer in Kombination mit dem Klippon® Automated RailLaser, die automatisierte Beschriftung der Klemmleiste. Die geöffnete Klemmstelle der S-Reihe – „ready to wire“ – ermöglicht darüber hinaus eine robotergestützte und direkte Verdrahtung.

Automatisiertes Aufrasten und Zuschneiden mit dem Klippon® Automated RailAssembler und dem Klippon® Automated RailCutter

Mit automatisierten Fertigungsprozessen können Fehler vermieden, Abläufe beschleunigt und Kosten gesenkt werden. Das funktioniert am besten mit aufeinander aufbauenden Lösungen, die bis ins Detail durchdacht sind. Die Konturen der neuen SNAP IN Reihenklemmen der A-Reihe wurden so konzipiert, dass sie problemlos von Industrieroboter-Systemen gegriffen und aufgerastet werden können. So steht der automatisierten Bestückung schon heute nichts im Wege.

Der RailCutter ist eine Erweiterung des Klippon® Automated RailAssemblers und die einzige vollautomatische Maschine, die Tragschienen zuschneidet. Der Klippon® Automated RailCutter schneidet Tragschienen maßgenau zu und kennzeichnet sie automatisiert.



Bestelldaten	
Typ	Best.-Nr.
RAILASSEMBLER	2738690000
RAILASSEMBLER INCL. RAILCUTTER	2994740000
RAILCUTTER RETROFIT*	2994760000
RAILASSEMBLER INCL. RAILCUTTER US VERSION	2994750000
RAILCUTTER STANDALONE US VERSION	2994780000

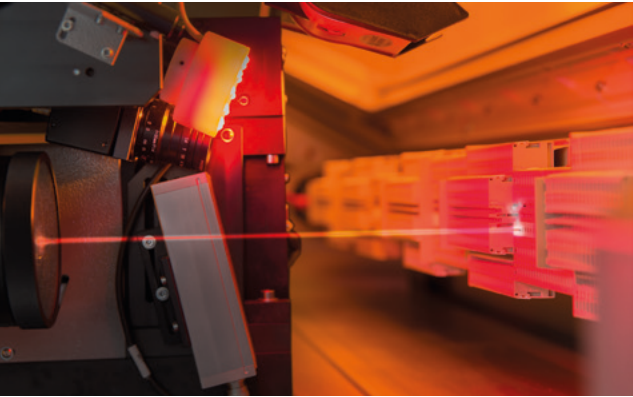
*Nachrüstung an bestehenden RailAssembler



Werfen Sie einen näheren Blick auf den Klippon® Automated RailAssembler. Einfach den QR-Code scannen und das Video abspielen.

Automatisierte Beschriftung mit dem Klippon® Automated RailLaser

Die Beschriftung von Reihenklemmen ist normalerweise ein zeitaufwendiger Vorgang mit hohem Fehlerrisiko. Das Design der SNAP IN Reihenklemmen der S-Reihe wurde deshalb für eine vollautomatische Laserbeschriftung optimiert, die bis zu 90 % Zeit einspart. Der Klippon® Automated RailLaser erzielt in Verbindung mit dem Weidmüller Configurator (WMC) ein Maximum an Beschriftungsqualität und Fehlersicherheit.



Bestelldaten	
Typ	Best.-Nr.
RAILLASER	2705010000

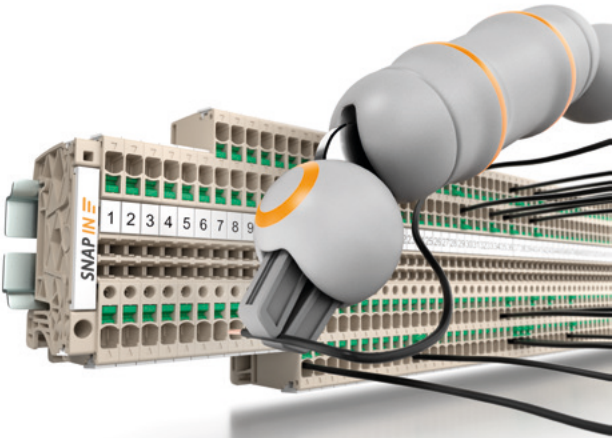


- Klippon® Automated RailLaser**
- Bis zu 90 % Zeiteinsparung bei der Kennzeichnung von Klemmenleisten
 - Vermeidung von Fehlkennzeichnungen dank durchgängiger Datennutzung aus eCAD-Programmen in Verbindung mit dem Weidmüller Configurator (WMC)
 - Hervorragende Beschriftungsqualität und hochwertiges Druckbild auf unterschiedlichsten Materialien

Werfen Sie einen näheren Blick auf den Klippon® Automated RailLaser. Einfach den QR-Code scannen und das Video abspielen.

Automatisierte Verdrahtung

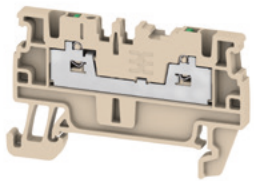
Volle Auftragsbücher und wachsender Fachkräftemangel treiben die Digitalisierung und Automatisierung in der Schaltschrankfertigung stark voran. Deshalb sind Klippon® Connect SNAP IN Reihenklemmen schon heute auf die Automatisierungsprozesse von morgen vorbereitet. Die einfache und sichere Handhabung der SNAP IN-Technologie erleichtert den Einsatz automatisierter Verdrahtungsprozesse und verhindert Fehlverdrahtungen.



S2C 1.5

1,5 mm²

SNAP IN



Q4 2025

Breite/Höhe/Tiefe

mm

max. Strom / max. Leiter

A/mm²

max. Klemmbarkeitsbereich

mm²

3,5 x 54,5 x 33,5

17,5 / 1,5

0,34...1,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17,5			
1,5			
	6 kV / 3		
	A1 / V-0		

Bemessungsanschluss

0,34...1,5 / 0,34...1,5

0,34...1,5 / 0,34...1

8 / 0,4 x 2,0 mm

Hinweis

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
dunkelbeige	S2C 1.5	50	2986540000
blau	S2C 1.5 BL	50	2986550000
orange	S2C 1.5 OR	50	2986560000

Hinweis

Zubehör

Querverbindung steckbar	Typ	VPE	Best.-Nr.
2-polig	ZQV 1.5N/2	17,5 A 60	1985410000
10-polig	ZQV 1.5N/10	17,5 A 20	1985580000

Abschlussplatte	Typ	VPE	Best.-Nr.
dunkelbeige	AEP 2C 1.5	50	1552600000
blau	AEP 2C 1.5 BL	50	1552610000

Endwinkel	Typ	VPE	Best.-Nr.
dunkelbeige, schraubbar	AEB 35 SC/1	50	1991920000
dunkelbeige, Direktmontage	AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000

Testadapter	Typ	VPE	Best.-Nr.
1-polig	ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
anreihbar	ATPG 1.5 MI-R	0,2 A 50	1991880000
3-polig			
5-polig			

Prüfstecker	Typ	VPE	Best.-Nr.
	PS 2.0 MC	20	0310000000

Schraubendreher	Typ	VPE	Best.-Nr.
	SDS 0.4X2.0X60	1	2749260000

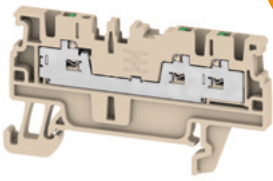
Markierer	Typ	VPE	Best.-Nr.
	WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000
	DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S3C 1.5

1,5 mm²

SNAP IN



Q4 2025

Breite/Höhe/Tiefe

mm

max. Strom / max. Leiter

A/mm²

max. Klemmbarkeitsbereich

mm²

3,5 x 61,5 x 33,5

17,5 / 1,5

0,34...1,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17,5			
1,5			
	6 kV / 3		
	A1 / V-0		

Bemessungsanschluss

0,34...1,5 / 0,34...1,5

0,34...1,5 / 0,34...1

8 / 0,4 x 2,0 mm

Hinweis

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
S3C 1.5	50	2986580000
S3C 1.5 BL	50	2986590000
S3C 1.5 OR	50	2986600000

Hinweis

Zubehör

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 1.5N/2	17,5 A 60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17,5 A 20	1985580000

Typ	VPE	Best.-Nr.
AEP 3C 1.5	50	1552620000
AEP 3C 1.5 BL	50	1552630000

Typ	VPE	Best.-Nr.
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R	0,2 A 50	1991880000

Typ	VPE	Best.-Nr.
PS 2.0 MC	20	0310000000

Typ	VPE	Best.-Nr.
SDS 0.4X2.0X60	1	2749260000

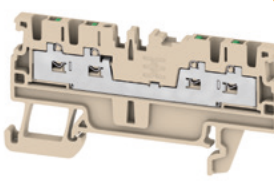
Typ	VPE	Best.-Nr.
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000

Hinweis

S4C 1.5

1,5 mm²

SNAP IN



Q4 2025

Breite/Höhe/Tiefe

mm

max. Strom / max. Leiter

A/mm²

max. Klemmbarkeitsbereich

mm²

3,5 x 67,5 x 33,5

17,5 / 1,5

0,34...1,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17,5			
1,5			
	6 kV / 3		
	A1 / V-0		

Bemessungsanschluss

0,34...1,5 / 0,34...1,5

0,34...1,5 / 0,34...1

8 / 0,4 x 2,0 mm

Hinweis

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
S4C 1.5	50	2986620000
S4C 1.5 BL	50	2986630000
S4C 1.5 OR	50	2986640000

Hinweis

Zubehör

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 1.5N/2	17,5 A 60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17,5 A 20	1985580000

Typ	VPE	Best.-Nr.
AEP 4C 1.5	50	1552640000
AEP 4C 1.5 BL	50	1552650000

Typ	VPE	Best.-Nr.
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R	0,2 A 50	1991880000

Typ	VPE	Best.-Nr.
PS 2.0 MC	20	0310000000

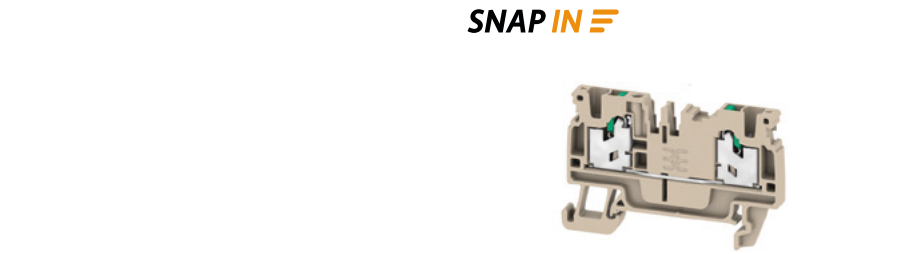
Typ	VPE	Best.-Nr.
SDS 0.4X2.0X60	1	2749260000

Typ	VPE	Best.-Nr.
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000

Hinweis

S2C 2.5

2,5 mm²



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm ²
max. Klemmbereich	mm ²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Abisolierlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	
	dunkelbeige
	blau
	orange
Hinweis	

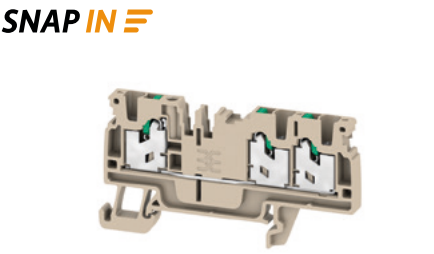
Zubehör

Querverbindung steckbar	
	2-polig
	10-polig
	2-polig
	10-polig
Vertikal-Brücker	
	1-polig
Abschlussplatte	
	dunkelbeige
	blau
Endwinkel	
	dunkelbeige, schraubbar
	dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	
	1-polig
	anreihbar
	3-polig
	5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	
	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S3C 2.5

2,5 mm²



5,1 x 71,5 x 38
24 / 2,5
0,34...2,5

IEC 60947-7-1				II 2 GD Ex eb IIC Gb
IEC	UL	CSA	EN 60079-7	
800	600	600	550	
24	20	15	22,5	
2,5	AWG 20...14	AWG 20...14	2,5	
100kA				
8 kV / 3				
A2 / V-0				
CE, cULus, Ex, CC, SCS, TÜV22ATEX8925U				
Bemessungsanschluss				
0,5...2,5 / 0,5...2,5				
0,5...2,5 / 0,34...2,5				
10 / 0,6 x 3,5 mm				
Hinweis				

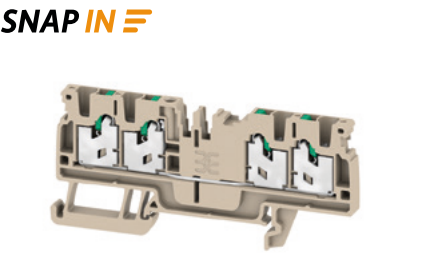
Typ	VPE	Best.-Nr.
S3C 2.5	100	2674540000
S3C 2.5 BL	100	2753950000
S3C 2.5 OR	100	2875130000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP 3C 2.5	20	2751090000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S4C 2.5

2,5 mm²



5,1 x 84 x 38
24 / 2,5
0,34...2,5

IEC 60947-7-1				II 2 GD Ex eb IIC Gb
IEC	UL	CSA	EN 60079-7	
800	600	600	550	
24	20	15	22	
2,5	AWG 20...14	AWG 20...14	2,5	
100kA				
8 kV / 3				
A2 / V-0				
CE, cULus, Ex, CC, SCS, TÜV22ATEX8925U				
Bemessungsanschluss				
0,5...2,5 / 0,5...2,5				
0,5...2,5 / 0,34...2,5				
10 / 0,6 x 3,5 mm				
Hinweis				

Typ	VPE	Best.-Nr.
S4C 2.5	100	2674550000
S4C 2.5 BL	100	2753960000
S4C 2.5 OR	100	2875140000
Hinweis		

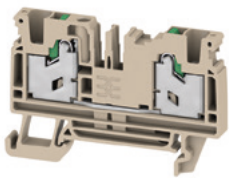
Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP 4C 2.5	20	2751100000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2C 4

4 mm²

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm ²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Absolotierlänge / Klingenmaß	mm/-

Hinweis

Bestelldaten

Ausführung	
	dunkelbeige
	blau
	orange
Hinweis	

Zubehör

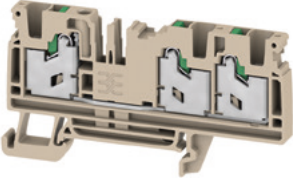
Querverbindung steckbar	
	2-polig
	10-polig
	2-polig
	10-polig
Vertikal-Brücker	
	1-polig
Abschlussplatte	
	dunkelbeige
	blau
Endwinkel	
	dunkelbeige, schraubbar
	dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	
	1-polig
	anreihbar
	3-polig
	5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	
	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S3C 4

4 mm²

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm ²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Absolotierlänge / Klingenmaß	mm/-

Hinweis

Bestelldaten

Ausführung	
	dunkelbeige
	blau
	orange
Hinweis	

Zubehör

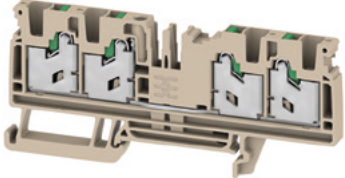
Querverbindung steckbar	
	2-polig
	10-polig
	2-polig
	10-polig
Vertikal-Brücker	
	1-polig
Abschlussplatte	
	dunkelbeige
	blau
Endwinkel	
	dunkelbeige, schraubbar
	dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	
	1-polig
	anreihbar
	3-polig
	5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	
	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S4C 4

4 mm²

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm ²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Absolotierlänge / Klingenmaß	mm/-

Hinweis

Bestelldaten

Ausführung	
	dunkelbeige
	blau
	orange
Hinweis	

Zubehör

Querverbindung steckbar	
	2-polig
	10-polig
	2-polig
	10-polig
Vertikal-Brücker	
	1-polig
Abschlussplatte	
	dunkelbeige
	blau
Endwinkel	
	dunkelbeige, schraubbar
	dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	
	1-polig
	anreihbar
	3-polig
	5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	
	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2C 6

6 mm²

SNAP IN

Breite/Höhe/Tiefe

mm

max. Strom / max. Leiter

A/mm²

max. Klemmbarkeitsbereich

mm²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Abisolierlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	Typ	VPE	Best.-Nr.
dunkelbeige blau orange	S2C 6	50	2935540000
	S2C 6 BL	50	2935550000
	S2C 6 OR	50	2935560000
Hinweis			

Zubehör

Querverbindung steckbar	Typ	VPE	Best.-Nr.
2-polig 3-polig 4-polig	ZQV 6N/2	41 A 60	1985740000
	ZQV 6N/3	41 A 60	1985760000
	ZQV 6N/4	41 A 60	1985780000
Abschlussplatte	SEP 2C 6	20	2935660000
Endwinkel	AEB 35 SC/1	50	1991920000
dunkelbeige, schraubbar dunkelbeige, Direktmontage	AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
Testadapter	ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
1-polig anreihbar	ATPG 6 MI-R	0,2 A 50	1991930000
Prüfstecker	PS 2.0 MC	20	0310000000
Schraubendreher	SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
Markierer	DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000
	WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
	WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S3C 6

6 mm²

SNAP IN

Q4
2025

8,1 x 66,5 x 45,5

41 / 10

1,0...6

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
41			
6			
	8 kV / 3		
	A5 / V-0		
CE c RU US			
Bemessungsanschluss			
1,0...6 / 1,0...6			
1,0...6 / 1,0...6			
12 / 1,0 x 5,5 mm			

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
41			
6			
	8 kV / 3		
	A5 / V-0		
CE c RU US			
Bemessungsanschluss			
1,0...6 / 1,0...6			
1,0...6 / 1,0...6			
12 / 1,0 x 5,5 mm			

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
S3C 6	50	2935570000
S3C 6 BL	50	2935580000
S3C 6 OR	50	2935590000

Zubehör

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 6N/2	41 A 60	1985740000
ZQV 6N/3	41 A 60	1985760000
ZQV 6N/4	41 A 60	1985780000
SEP 3C 6	20	2935670000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 6 MI-R	0,2 A 50	1991930000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S4C 6

6 mm²

SNAP IN

Q4
2025

8,1 x 102 x 45,5

41 / 10

1,0...6

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
41			
6			
	8 kV / 3		
	A5 / V-0		
CE c RU US			
Bemessungsanschluss			
1,0...6 / 1,0...6			
1,0...6 / 1,0...6			
12 / 1,0 x 5,5 mm			

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
41			
6			
	8 kV / 3		
	A5 / V-0		
CE c RU US			
Bemessungsanschluss			
1,0...6 / 1,0...6			
1,0...6 / 1,0...6			
12 / 1,0 x 5,5 mm			

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
S4C 6	50	2935600000
S4C 6 BL	50	2935610000
S4C 6 OR	50	2935620000

Zubehör

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 6N/2	41 A 60	1985740000
ZQV 6N/3	41 A 60	1985760000
ZQV 6N/4	41 A 60	1985780000
SEP 4C 6	20	2935680000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 6 MI-R	0,2 A 50	1991930000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SL2C 6

6 mm²

SNAP IN

Breite/Höhe/Tiefe

mm

max. Strom / max. Leiter

A/mm²

max. Klemmbarkeitsbereich

mm²

8,2 x 42,2 x 62,8

41 / 10

1,5...10

Technische Daten	
Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrähtig / mehrdrähtig	mm ²
feindrähtig / feindrähtig mit AEH	mm ²
Abisoliertlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten	
Ausführung	
	dunkelbeige
	blau
Hinweis	

Zubehör	
Querverbindung steckbar	
	2-polig
	3-polig
	4-polig
Abschlussplatte	
	dunkelbeige
Endwinkel	
	dunkelbeige, schraubbar
	dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	
	1-polig
	anreihbar
Prüfstecker	
Schraubendreher	
	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SL3C 6

6 mm²

SNAP IN

8,2 x 57,6 x 76,7

41 / 10

1,5...10

IEC 60947-7-1						
IEC	UL	CSA	EN 60079-7			
1000	600	600				
41	40	40				
6	AWG 14...8	AWG 14...8				
10kA						
8 kV / 3						
A5 / V-0						
   						
Bemessungsanschluss						
1,5...10 / 1,5...10						
1,5...10 / 1,5...6						
12 / 1,0 x 5,5 mm						

Typ	VPE	Best.-Nr.
SL2C 6	50	3037380000
SL2C 6 BL	50	3037390000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 6SL/2	41 A 60	3077580000
ZQV 6SL/3	41 A 60	3077590000
ZQV 6SL/4	41 A 60	3077600000
SLEP 2C 6	50	3037590000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 6 MI-R	0,2 A 50	1991930000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SL3C 6

6 mm²

SNAP IN

8,2 x 57,6 x 76,7

41 / 10

1,5...10

IEC 60947-7-1						
IEC	UL	CSA	EN 60079-7			
1000	600	600				
41	40	40				
6	AWG 14...8	AWG 14...8				
10kA						
8 kV / 3						
A5 / V-0						
   						
Bemessungsanschluss						
1,5...10 / 1,5...10						
1,5...10 / 1,5...6						
12 / 1,0 x 5,5 mm						

Typ	VPE	Best.-Nr.
SL3C 6	50	3037410000
SL3C 6 BL	50	3037420000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 6SL/2	41 A 60	3077580000
ZQV 6SL/3	41 A 60	3077590000
ZQV 6SL/4	41 A 60	3077600000
SLEP 3C 6	50	3037600000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 6 MI-R	0,2 A 50	1991930000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SL4C 6

6 mm²

SNAP IN

8,2 x 57,6 x 90,6

41 / 10

1,5...10

IEC 60947-7-1						
IEC	UL	CSA	EN 60079-7			
1000	600	600				
41	40	40				
6	AWG 14...8	AWG 14...8				
10kA						
8 kV / 3						
A5 / V-0						
   						
Bemessungsanschluss						
1,5...10 / 1,5...10						
1,5...10 / 1,5...6						
12 / 1,0 x 5,5 mm						

Typ	VPE	Best.-Nr.
SL4C 6	50	3037440000
SL4C 6 BL	50	3037450000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 6SL/2	41 A 60	3077580000
ZQV 6SL/3	41 A 60	3077590000
ZQV 6SL/4	41 A 60	3077600000
SLEP 4C 6	50	3037640000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 6 MI-R	0,2 A 50	1991930000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

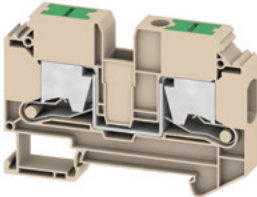
20

21

SL2C 10

10 mm²

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm ²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²

10,2 x 72 x 48,8
57 / 16
1,5...16

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrähtig / mehrdrähtig	mm ²
feindrähtig / feindrähtig mit AEH	mm ²
Abisoliertlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	
	dunkelbeige
	blau
Hinweis	

Zubehör

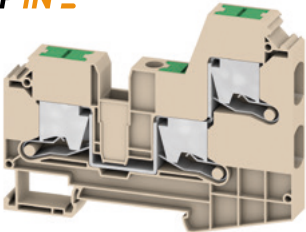
Querverbindung steckbar	
	2-polig
Abschlussplatte	
	dunkelbeige
Endwinkel	
	dunkelbeige, schraubbar
	dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	
	1-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	
	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SL3C 10

10 mm²

SNAP IN



10,2 x 68,5 x 89,1
57 / 16
1,5...16

Technische Daten

DIN EN 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	
57	55	55	
10	AWG 12...6	AWG 12...6	
	10kA		
	8 kV / 3		
	A6 / V-0		
Bemessungsanschluss			
1,5...16 / 1.5...16			
2.5...16 / 2.5...10			
18 / 1,0 x 5,5 mm			
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
SL3C 10	25	3037530000
SL3C 10 BL	25	3037540000
Hinweis		

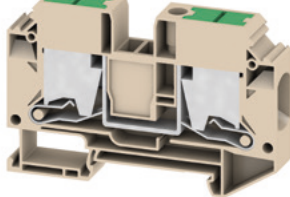
Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 10N/2	57 A 25	2497250000
SLEP 3C 10	20	3037670000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 10 MI-R	0,2 A 50	1991870000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SL2C 16

16 mm²

SNAP IN



12,2 x 49,8 x 77,2
76 / 25
2,5...25

Technische Daten

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	
76	75	75	
16	AWG 10...4	AWG 10...4	
	10kA		
	8 kV / 3		
	A7 / V-0		
Bemessungsanschluss			
2,5...25 / 2.5...25			
4...25 / 2.5...16			
18 / 1,0 x 5,5 mm			
Hinweis			

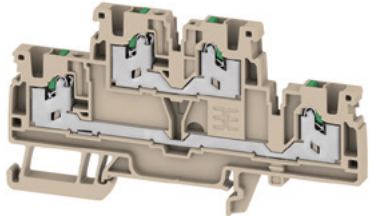
Typ	VPE	Best.-Nr.
SL2C 16	20	3037560000
SL2C 16 BL	20	3037570000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 16N/2	76 A 25	2497290000
SLEP 2C 16	20	3037680000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2T 2.52,5 mm²

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm²
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrähtig / mehrdrähtig	mm²
feindrähtig / feindrähtig mit AEH	mm²
Abisoliertlänge / Klingenmaß	mm/-

Hinweis

Bestelldaten

Ausführung	
	dunkelbeige
	blau
	orange
Hinweis	

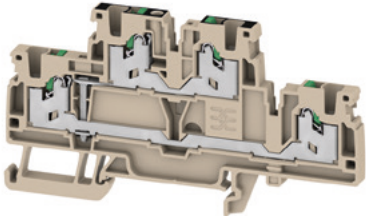
Zubehör

Querverbindung steckbar	
	2-polig
	10-polig
	2-polig
	10-polig
Vertikal-Brücker	
	1-polig
Abschlussplatte	
	dunkelbeige
	blau
Endwinkel	
	dunkelbeige, schraubbar
	dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	
	1-polig
	anreihbar
	3-polig
	5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	
	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2T 2.5 VL2,5 mm²

SNAP IN



5,1 x 95 x 52	
22 / 2,5	
0,34...2,5	

IEC 60947-7-1			 II 2 GD Ex eb IIC Gb
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		550
22	20		19
2,5	AWG 20...14		2,5
			100kA
			8 kV / 3
			A2 / V-0
    			TÜV22ATEX8925U
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
S2T 2.5 VL	50	2902430000
S2T 2.5 VL BL	50	2902440000
S2T 2.5 VL OR	50	2902450000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000

SEP 2T 2.5	20	2913480000
SEP 2T 2.5 BL	20	2913490000

AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000

ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

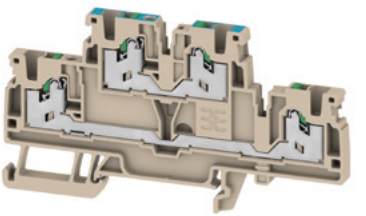
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
------------------	---	------------

DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2T 2.5 N-FT2,5 mm²

SNAP IN



5,1 x 95 x 52	
22 / 2,5	
0,34...2,5	

IEC 60947-7-1			 II 2 GD Ex eb IIC Gb
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		550
22	20		19
2,5	AWG 20...14		2,5
			100kA
			8 kV / 3
			A2 / V-0
     			TÜV22ATEX8925U
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
S2T 2.5 N-FT	50	2902420000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000

ZVQ 2.5/1.5	24 A 50	1720700000
-------------	---------	------------

SEP 2T 2.5	20	2913480000
SEP 2T 2.5 BL	20	2913490000

AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000

ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

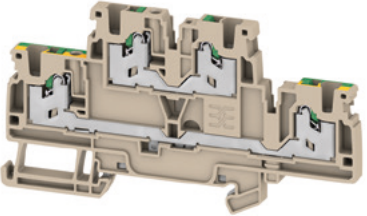
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
------------------	---	------------

DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2T 2.5 FT-PE2,5 mm²

SNAP IN



5,1 x 95 x 52	
24 / 2,5	
0,34...2,5	

IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2			 II 2 GD Ex eb IIC Gb
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		550
24	20		19
2,5	AWG 20...14		2,5
			100kA
			8 kV / 3
			A2 / V-0
     			TÜV22ATEX8925U
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
S2T 2.5 FT-PE	50	2902410000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000

SEP 2T 2.5	20	2913480000
SEP 2T 2.5 BL	20	2913490000

AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000

ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
------------------	---	------------

DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2T 2.5 6C

2,5 mm²

SNAP IN

5,1 x 102,5 x 64,5

22 / 4

0,34...4

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
22			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

Bemessungsanschluss

0,5...2,5 / 0,5...4

0,5...4 / 0,5...2,5

10 / 0,6 x 3,5 mm

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Abisolierlänge / Klingenmaß	mm/-

Hinweis

Bestelldaten

Ausführung	dunkelbeige
	blau

Hinweis

Zubehör

Querverbindung steckbar	2-polig
	10-polig
	1-polig
	10-polig
	2-polig
	10-polig

Abschlussplatte

dunkelbeige

Endwinkel

dunkelbeige, schraubbar

dunkelbeige, Direktmontage

Testadapter

1-polig

anreihbar

3-polig

5-polig

Prüfstecker

Schraubendreher

Standard

Markierer

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2T 2.5 6C VL

2,5 mm²

SNAP IN

5,1 x 102,5 x 64,5

22 / 4

0,34...4

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
22			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

Bemessungsanschluss

0,5...2,5 / 0,5...4

0,5...4 / 0,5...2,5

10 / 0,6 x 3,5 mm

Typ

VPE

Best.-Nr.

S2T 2.5 6C

50

3093170000

S2T 2.5 6C BL

50

3093200000

Typ

VPE

Best.-Nr.

S2T 2.5 6C VL

50

3093210000

S2T 2.5 6C VL BL

50

3093230000

Typ

VPE

Best.-Nr.

ZQV 2.5N/2

24 A

60

1527540000

ZQV 2.5N/10

24 A

20

1527690000

ZVQ 2.5/1.5

24 A

50

1720700000

Typ

VPE

Best.-Nr.

SEP 2T 2.5 6C

20

3093280000

Typ

VPE

Best.-Nr.

AEB 35 SC/1

50

1991920000

AEB 35 SCL/1 V0

20

2661280000

Typ

VPE

Best.-Nr.

ATPG 1.5-10 L

0,2 A

50

1991890000

ATPG 2.5 MI-R

0,2 A

50

1991960000

ATPG 2.5/3

0,2 A

25

2041190000

ATPG 2.5/5

0,2 A

25

2041180000

Typ

VPE

Best.-Nr.

PS 2.0 MC

20

0310000000

Typ

VPE

Best.-Nr.

SDIL 0,6X3,5X100

1

2749140000

Typ

VPE

Best.-Nr.

DEK 5/5 PLUS MC NE WS

1000

1854490000

DEK 5/5 MM WS

800

2007110000

WS 8/5 MM WS

800

2007150000

WS 10/5 M PLUS MC NE WS

600

2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2T 2.5 6C FT-PE

2,5 mm²

SNAP IN

5,1 x 102,5 x 64,5

22 / 4

0,34...4

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
22			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

Bemessungsanschluss

0,5...2,5 / 0,5...4

0,5...4 / 0,5...2,5

10 / 0,6 x 3,5 mm

Typ

VPE

Best.-Nr.

S2T 2.5 6C FT-PE

50

3093240000

Typ

VPE

Best.-Nr.

ZQV 2.5N/2

24 A

60

1527540000

ZQV 2.5N/10

24 A

20

1527690000

Typ

VPE

Best.-Nr.

SEP 2T 2.5 6C

20

3093280000

Typ

VPE

Best.-Nr.

AEB 35 SC/1

50

1991920000

AEB 35 SCL/1 V0

20

2661280000

Typ

VPE

Best.-Nr.

ATPG 1.5-10 L

0,2 A

50

1991890000

ATPG 2.5 MI-R

0,2 A

50

1991960000

ATPG 2.5/3

0,2 A

25

2041190000

ATPG 2.5/5

0,2 A

25

2041180000

Typ

VPE

Best.-Nr.

PS 2.0 MC

20

0310000000

Typ

VPE

Best.-Nr.

SDIL 0,6X3,5X100

1

2749140000

Typ

VPE

Best.-Nr.

DEK 5/5 PLUS MC NE WS

1000

1854490000

DEK 5/5 MM WS

800

2007110000

WS 8/5 MM WS

800

2007150000

WS 10/5 M PLUS MC NE WS

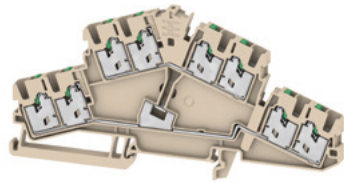
600

2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2T 2.5 8C

2,5 mm²



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm ²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindräftig / mehrdräftig	mm ²
feindräftig / feindräftig mit AEH	mm ²
Abisolierlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	dunkelbeige blau
Hinweis	

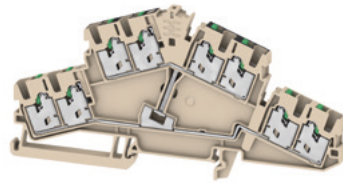
Zubehör

Querverbindung steckbar	2-polig 10-polig 1-polig 10-polig 2-polig 10-polig
Abschlussplatte	dunkelbeige
Endwinkel	dunkelbeige, schraubbar dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	1-polig anreihbar 3-polig 5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2T 2.5 8C VL

2,5 mm²



5,1 x 127,5 x 64,5
22 / 4
0,34...4

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
22			
2,5			
		8 kV / 3	
		A3 / V-0	
			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

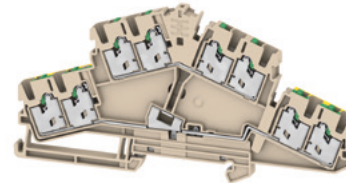
Typ	VPE	Best.-Nr.
S2T 2.5 8C VL	50	3093120000
S2T 2.5 8C VL BL	50	3093130000

Typ		VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
SEP 2T 2.5 8C		20	3093260000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
AEB 35 SCL/1 V0		20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A	50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A	25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A	25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100		1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS		600	2003770000

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

S2T 2.5 8C FT-PE

2,5 mm²



5,1 x 127,5 x 64,5
22 / 4
0,34...4



IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
22			
2,5			
8 kV / 3			
A3 / V-0			
 			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

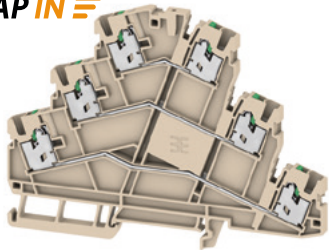
Typ	VPE	Best.-Nr.
S2T 2.5 8C FT-PE	50	3093150000

Typ		VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
SEP 2T 2.5 8C		20	3093260000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
AEB 35 SCL/1 V0		20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50	1991890000
ATPG 2.5 MH-R	0,2 A	50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A	25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A	25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100		1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS		600	2003770000

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

S3T 2.52,5 mm²

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm²
max. Klemmbereich	mm²

5,1 x 119 x 89
22 / 2,5
0,34...2,5

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm²
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm²
Abisolierlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	
dunkelbeige	
blau	
orange	
Hinweis	

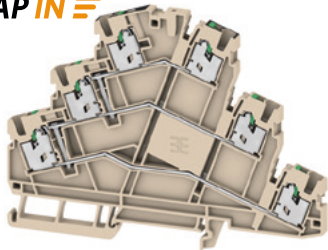
Zubehör

Querverbindung steckbar	
2-polig	
10-polig	
2-polig	
10-polig	
Vertikal-Brücker	
1-polig	
Abschlussplatte	
dunkelbeige	
blau	
Endwinkel	
dunkelbeige, schraubbar	
dunkelbeige, Direktmontage	
Testadapter	
1-polig	
anreihbar	
3-polig	
5-polig	
Prüfstecker	
Schraubendreher	
Standard	
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S3T 2.5 VL2,5 mm²

SNAP IN



5,1 x 119 x 89
24 / 2,5
0,34...2,5

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	10kA		
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

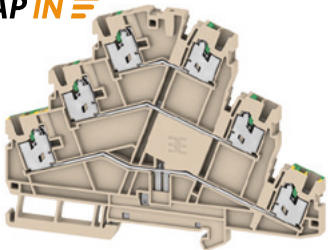
Typ	VPE	Best.-Nr.
S3T 2.5 VL	50	2902570000
S3T 2.5 VL BL	50	2902580000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
ZVQ 2.5/1.5	24 A 50	1720700000
SEP 3T 2.5		2902630000
SEP 3T 2.5 BL		2902640000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S3T 2.5 FT-FT-PE2,5 mm²

SNAP IN



5,1 x 119 x 89
24 / 2,5
0,34...2,5

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	10kA		
	6 kV / 3		
	A3 / V-0		
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

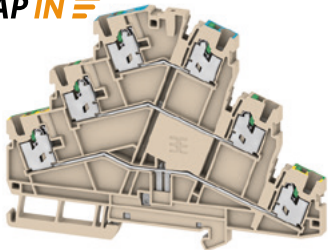
Typ	VPE	Best.-Nr.
S3T 2.5 FT-FT-PE	50	2902550000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
ZVQ 2.5/1.5	24 A 50	1720700000
SEP 3T 2.5		2902630000
SEP 3T 2.5 BL		2902640000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S3T 2.5 N-FT-PE2,5 mm²

SNAP IN



5,1 x 119 x 89
24 / 2,5
0,34...2,5

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	10kA		
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
S3T 2.5 N-FT-PE	50	2902560000
Hinweis		

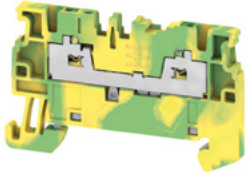
Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
ZVQ 2.5/1.5	24 A 50	1720700000
SEP 3T 2.5		2902630000
SEP 3T 2.5 BL		2902640000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2C 1.5 PE

1,5 mm²

SNAP IN



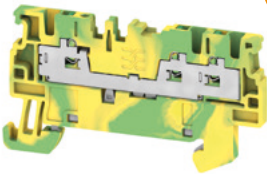
Q4 2025

Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	-/mm ²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²

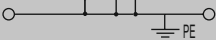
S3C 1.5 PE

1,5 mm²

SNAP IN



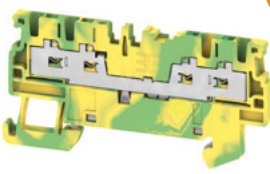
Q4 2025

3,5 x 54,5 x 33,5	
/ 1,5	
0,34...1,5	

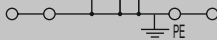
S4C 1.5 PE

1,5 mm²

SNAP IN



Q4 2025

3,5 x 67,5 x 33,5	
/ 1,5	
0,34...1,5	

Technische Daten	
Bemessungsdaten	
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	V
Bemessungsstoßspannung zur Nachbarklemme	kV
Kurzzeitstromfestigkeit	
Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrähtig / mehrdrähtig	mm ²
feindrähtig / feindrähtig mit AEH	mm ²
Abisoliertlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten	
Ausführung	grün/gelb
Hinweis	

Zubehör	
Abschlussplatte	dunkelbeige
Endwinkel	
	dunkelbeige, schraubbar
	dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	
	1-polig
	anreihbar
	3-polig
	5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	
	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1,5			
500			
6			
		180 A (1,5 mm ²)	
		3	
		A1 / V-0	
  US			
Bemessungsanschluss			
0,34...1,5 / 0,34...1,5			
0,34...1,5 / 0,34...1			
8 / 0,4 x 2,0 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
S2C 1.5 PE	50	2986570000
Hinweis		

Typ		VPE	Best.-Nr.
AEP 2C 1.5		50	1552600000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
AEB 35 SCL/1 V0		20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R	0,2 A	50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	2749260000
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	2003760000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	2003750000

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1,5			
500			
6			
	180 A (1,5 mm ²)		
	3		
	A1 / V-0		
CE  US			
Bemessungsanschluss			
0,34...1,5 / 0,34...1,5			
0,34...1,5 / 0,34...1			
8 / 0,4 x 2,0 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
S3C 1.5 PE	50	2986610000
Hinweis		

Typ		VPE	Best.-Nr.
AEP 3C 1.5		50	1552620000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
AEB 35 SCL/1 V0		20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R	0,2 A	50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	2749260000
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	2003760000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	2003750000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1,5			
500			
6			
	180 A (1,5 mm ²)		
	3		
	A1 / V-0		
CE  US			
Bemessungsanschluss			
0,34...1,5 / 0,34...1,5			
0,34...1,5 / 0,34...1			
8 / 0,4 x 2,0 mm			

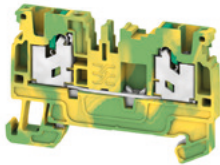
Typ	VPE	Best.-Nr.
S4C 1.5 PE	50	2986650000
Hinweis		

Typ		VPE	Best.-Nr.
AEP 4C 1.5		50	1552640000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
AEB 35 SCL/1 V0		20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R	0,2 A	50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	2749260000
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	2003760000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	2003750000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2C 2.5 PE	2,5 mm ²
------------	---------------------

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	-/mm ²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	V
Bemessungsstoßspannung zur Nachbarklemme	kV
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Kurzzeitstromfestigkeit	
Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Abisolierlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung
grün/gelb
Hinweis

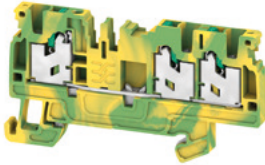
Zubehör

Abschlussplatte
dunkelbeige blau
Endwinkel
dunkelbeige, schraubbar dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter
1-polig anreihbar 3-polig 5-polig
Prüfstecker
Schraubendreher
Standard
Markierer

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S3C 2.5 PE	2,5 mm ²
------------	---------------------

SNAP IN



5,1 x 71,5 x 38	
/ 2,5	
0,34...2,5	

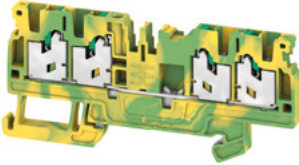
IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 20...14	AWG 20...14	2,5
800			
8			
100kA			
300 A (2,5 mm ²)			
3			
A2 / V-0			
TÜV22ATEX8925U			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,34...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Typ			
S3C 2.5 PE	VPE	Best.-Nr.	
	50	2674570000	
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
SEP 3C 2.5	20	2751090000
AEB 35 SC/1		
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L		
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A	50
ATPG 2.5/3	0,2 A	25
ATPG 2.5/5	0,2 A	25
PS 2.0 MC		
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100		
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S4C 2.5 PE	2,5 mm ²
------------	---------------------

SNAP IN



5,1 x 84 x 38	
/ 2,5	
0,34...2,5	

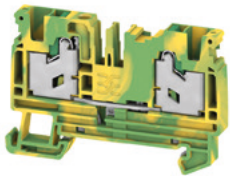
IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 20...14	AWG 20...14	2,5
800			
8			
100kA			
300 A (2,5 mm ²)			
3			
A2 / V-0			
TÜV22ATEX8925U			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,34...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Typ			
S4C 2.5 PE	VPE	Best.-Nr.	
	50	2674580000	
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
SEP 4C 2.5	20	2751100000
AEB 35 SC/1		
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L		
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A	50
ATPG 2.5/3	0,2 A	25
ATPG 2.5/5	0,2 A	25
PS 2.0 MC		
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100		
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2C 4 PE	4 mm ²
----------	-------------------

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	-/mm ²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	V
Bemessungsstoßspannung zur Nachbarklemme	kV
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Kurzzeitstromfestigkeit	
Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Abisolierlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung
grün/gelb
Hinweis

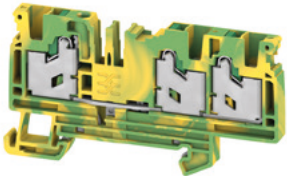
Zubehör

Abschlussplatte
dunkelbeige blau
Endwinkel
dunkelbeige, schraubbar dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter
1-polig anreihbar 3-polig 5-polig
Prüfstecker
Schraubendreher
Standard
Markierer

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S3C 4 PE	4 mm ²
----------	-------------------

SNAP IN



6,1 x 78 x 41,5
/ 4
0,75...4

IEC 60947-7-2			
II 2 GD Ex eb IIC Gb			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 20...10	AWG 20...10	4
1000			
8			
100kA			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			
TÜV22ATEX8925U			
Bemessungsanschluss			
0,75...6 / 0,75...6			
0,75...6 / 0,75...4			
12 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

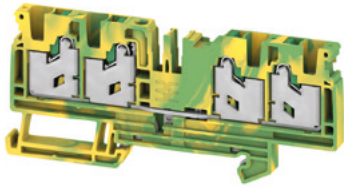
Typ	VPE	Best.-Nr.
S3C 4 PE	50	2874890000
Hinweis		

Typ	VPE		Best.-Nr.
SEP 3C 4	20		2874800000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20		2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50	1991890000
ATPG 2.5 M/R	0,2 A	50	1991960000
PS 2.0 MC	20		0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1		2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000		1854490000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600		2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S4C 4 PE	4 mm ²
----------	-------------------

SNAP IN



6,1 x 94 x 41,5
/ 4
0,75...4

IEC 60947-7-2			
II 2 GD Ex eb IIC Gb			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 20...10	AWG 20...10	4
1000			
8			
100kA			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			
TÜV22ATEX8925U			
Bemessungsanschluss			
0,75...6 / 0,75...6			
0,75...6 / 0,75...4			
12 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

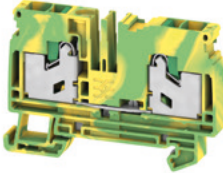
Typ	VPE	Best.-Nr.
S4C 4 PE	50	2874900000
Hinweis		

Typ	VPE		Best.-Nr.
SEP 4C 4	20		2874810000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20		2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50	1991890000
ATPG 4 M/R	0,2 A	50	1991860000
PS 2.0 MC	20		0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1		2749140000
WS 10/6 M PLUS MC NE WS	600		2003780000
WS 8/6 MM WS	600		2007160000
DEK 5/6 MM WS	600		2007120000
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1000		1011320000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2C 6 PE6 mm²

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe

mm

max. Strom / max. Leiter

-/mm²

max. Klemmbarkeitsbereich

mm²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	V
Bemessungsstoßspannung zur Nachbarklemme	kV
Kurzzeitstromfestigkeit	
Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrähtig / mehrdrähtig	mm ²
feindrähtig / feindrähtig mit AEH	mm ²
Absolotlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	grün/gelb
Hinweis	

Zubehör

Abschlussplatte	
dunkelbeige	
blau	
Endwinkel	
dunkelbeige, schraubbar	
dunkelbeige, Direktmontage	
Testadapter	
1-polig	
anreihbar	
3-polig	
5-polig	
Prüfstecker	
Schraubendreher	
Standard	
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

8,1 x 66,5 x 45,5
/ 10
0,34...10

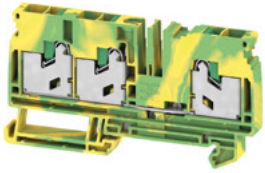
IEC 60947-7-2	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
	6			
	1000			
	8			
		720 A (6 mm ²)		
		3		
		A5 / V-0		
CE cULus	Bemessungsanschluss			
	0,5...6 / 0,5...6			
	0,5...10 / 0,5...6			
	12 / 1,0 x 5,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
S2C 6 PE	50	2935630000

Typ	VPE	Best.-Nr.	
SEP 2C 6	20	2935660000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 V0	20	2661280000	
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50	1991890000
ATPG 6 MI-R	0,2 A	50	1991930000
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000	
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000	
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000	
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000	
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000	

S3C 6 PE6 mm²

SNAP IN

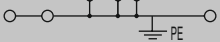


Q4 2025

8,1 x 84,5 x 45,5

/ 10

0,34...10



Technische Daten

Bemessungsdaten	
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	V
Bemessungsstoßspannung zur Nachbarklemme	kV
Kurzzeitstromfestigkeit	
Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrähtig / mehrdrähtig	mm ²
feindrähtig / feindrähtig mit AEH	mm ²
Absolotlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
S3C 6 PE	50	2935640000

Zubehör

Abschlussplatte	
dunkelbeige	
blau	
Endwinkel	
dunkelbeige, schraubbar	
dunkelbeige, Direktmontage	
Testadapter	
1-polig	
anreihbar	
3-polig	
5-polig	
Prüfstecker	
Schraubendreher	
Standard	
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

8,1 x 84,5 x 45,5
/ 10
0,34...10

IEC 60947-7-2	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
	6			
	1000			
	8			
		720 A (6 mm ²)		
		3		
		A5 / V-0		
CE cULus	Bemessungsanschluss			
	0,5...6 / 0,5...6			
	0,5...10 / 0,5...6			
	12 / 1,0 x 5,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
S3C 6 PE	50	2935640000

Typ	VPE	Best.-Nr.	
SEP 3C 6	20	2935670000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 V0	20	2661280000	
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50	1991890000
ATPG 6 MI-R	0,2 A	50	1991930000
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000	
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000	
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000	
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000	
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000	

S4C 6 PE6 mm²

SNAP IN

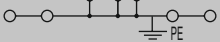


Q4 2025

8,1 x 102 x 45,5

41 / 10

0,34...10



Technische Daten

Bemessungsdaten	
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	V
Bemessungsstoßspannung zur Nachbarklemme	kV
Kurzzeitstromfestigkeit	
Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrähtig / mehrdrähtig	mm ²
feindrähtig / feindrähtig mit AEH	mm ²
Absolotlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Typ	VPE	Best.-Nr.
S4C 6 PE	50	2935650000

Zubehör

Abschlussplatte	
dunkelbeige	
blau	
Endwinkel	
dunkelbeige, schraubbar	
dunkelbeige, Direktmontage	
Testadapter	
1-polig	
anreihbar	
3-polig	
5-polig	
Prüfstecker	
Schraubendreher	
Standard	
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

8,1 x 102 x 45,5
41 / 10
0,34...10

IEC 60947-7-2	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
	6			
	1000			
	8			
		720 A (6 mm ²)		
		3		
		A5 / V-0		
CE cULus	Bemessungsanschluss			
	0,5...6 / 0,5...6			
	0,5...10 / 0,5...6			
	12 / 1,0 x 5,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
S4C 6 PE	50	2935650000

Typ	VPE	Best.-Nr.	
SEP 4C 6	20	2935680000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 V0	20	2661280000	
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	50	1991890000
ATPG 6 MI-R	0,2 A	50	1991930000
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000	
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000	
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000	
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000	
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000	

38

39

SL2C 6 PE

6 mm²

SNAP IN

Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	-/mm ²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²

10,2 x 72 x 48,8
/ 16
1,5...16

Technische Daten

Bemessungsdaten	
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	V
Bemessungsstoßspannung zur Nachbarklemme	kV
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Kurzzeitstromfestigkeit	
Verschmutzungsgrad	
Lehrhorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Abisolierlänge / Klingennaß	mm/-

Hinweis

Bestelldaten

Ausführung	grün/gelb
Hinweis	

Zubehör

Abschlussplatte	dunkelbeige
Endwinkel	dunkelbeige, schraubbar dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	1-polig anreihbar 3-polig 5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SL3C 6 PE **6 mm²**

SNAP IN 



8,2 x 57,6 x 76,7
/ 10
1,5...10



PE

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 14...8	AWG 14...8	
1000			
8			
	10kA		
	720 A (6 mm ²)		
	3		
	A5 / V-0		
   			
Bemessungsanschluss			
1,5...10 / 1,5...10			
1,5...10 / 1,5...6			
12 / 1,0 x 5,5 mm			

11

Typ	VPE	Best.-Nr.
SL3C 6 PE	50	3037430000

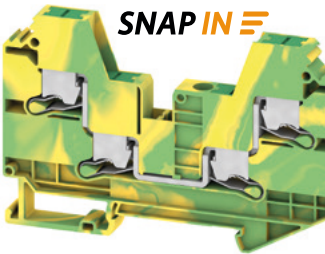
Typ	VPE	Best.-Nr.
SLEP 3C 6	50	3037600000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 V0	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 6 MHR	0,2 A 50	1991930000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

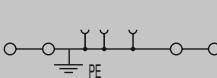
SL4C 6 PE

6 mm²

SNAP IN



8,2 x 57,6 x 90,6
/ 10
1,5...10



PE

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 14...8	AWG 14...8	
1000			
8			
	10kA		
	720 A (6 mm ²)		
	3		
	A5 / V-0		
   			
Bemessungsanschluss			
1,5...10 / 1,5...10			
1,5...10 / 1,5...6			
12 / 1,0 x 5,5 mm			

114

Typ	VPE	Best.-Nr.
SL4C 6 PE	50	3037460000

Typ	VPE	Best.-Nr.
SLEP 4C 6	50	3037640000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 6 MI-R	0,2 A 50	1991930000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

© 2011 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 270: 103–111

SL2C 10 PE		10 mm ²
SNAP IN		
Breite/Höhe/Tiefe	mm	10,2 x 72 x 48,8
max. Strom / max. Leiter	-/mm ²	/ 16
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²	1,5...16

Technische Daten

Bemessungsdaten	
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	V
Bemessungsstoßspannung zur Nachbarklemme	kV
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Kurzzeitstromfestigkeit	
Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Abisolierlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	
	grün/gelb
Hinweis	

Zubehör

Abschlussplatte	
	dunkelbeige
Endwinkel	
	dunkelbeige, schraubbar
	dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	
	1-polig
	anreihbar
	3-polig
	5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	
	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SL3C 10 PE		10 mm ²
SNAP IN		
10,2 x 68,5 x 89,1		
/ 16		
1,5...16		

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 12...6	AWG 12...6	
1000			
8			
	10kA		
	1200 A (10 mm ²)		
	3		
	A6 / V-0		
Bemessungsanschluss			
1,5...16 / 1,5...16			
2,5...16 / 2,5...10			
18 / 1,0 x 5,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
SL3C 10 PE	25	3037550000

Typ	VPE	Best.-Nr.
SLEP 3C 10	50	3037670000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 V0	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	1991890000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SL2C 16 PE		16 mm ²
SNAP IN		
12,2 x 49,8 x 77,2		
/ 25		
2,5...25		

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 12...6	AWG 12...6	
1000			
8			
	10kA		
	1920 A (16 mm ²)		
	3		
	A7 / V-0		
Bemessungsanschluss			
2,5...25 / 2,5...25			
4...25 / 2,5...16			
18 / 1,0 x 5,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
SL2C 16 PE	50	3037580000

Typ	VPE	Best.-Nr.
SLEP 2C 16	50	3037680000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 V0	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A	1991890000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 1,0X5,5X125	1	2749160000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
WS-A 8/12 MM WS	300	2619900000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

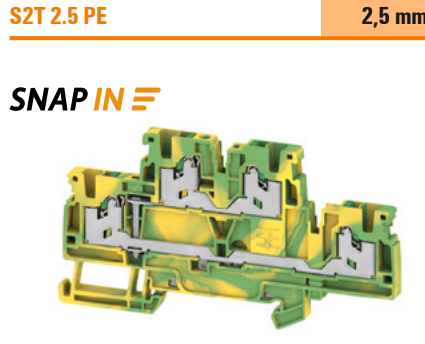
Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2T 2,5 PE		2,5 mm²
		
Breite/Höhe/Tiefe	mm	
max. Strom / max. Leiter	-/mm ²	
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²	

Technische Daten

Bemessungsdaten	
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	V
Bemessungsstoßspannung zur Nachbarklemme	kV
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Kurzzeitstromfestigkeit	
Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrähtig / mehrdrähtig	mm ²
feindrähtig / feindrähtig mit AEH	mm ²
Abisolierlänge / Klingenmaß	mm/-

Hinweis

S2T 2,5 PE		2,5 mm²	
			
5,1 x 95 x 52			
/ 2,5			
0,34...2,5			
IEC 60947-2  II 2 GD Ex eb IIC Gb 			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 20...14	AWG 20...14	2,5
800			
6			
100kA			
300 A (2,5 mm ²)			
3			
A2 / V-0			
       TÜV 22ATEX8925U			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

Bestelldaten	
Ausführung	grün/gelb
Hinweis	

Zubehör

Abschlussplatte	dunkelbeige blau
Endwinkel	dunkelbeige, schraubbar dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	1-polig anreihbar 3-polig 5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	Standard
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

S2T 2.5 PE

2,5 mm²

SNAP IN

5,1 x 95 x 52
/ 2,5
0,34...2,5

PE

|| 2 GD
Ex eb IIC Gb

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 20...14	AWG 20...14	2,5
800			
6			
100kA			
300 A (2,5 mm ²)			
3			
A2 / V-0			

Bemessungsanschluss

0,5...2,5 / 0,5...2,5

0,5...2,5 / 0,5...2,5

10 / 0,6 x 3,5 mm

TÜV22ATEX8925U

Typ	VPE	Best.-Nr.
S2T 2.5 PE	50	2902460000

Typ	VPE	Best.-Nr.
SEP 2C 6	50	1991970000
SEP 2C 6 BL	50	1991950000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

S2T 2.5 6C PE

2,5 mm²

SNAP IN E

5,1 x 102,5 x 64,5

/ 2,5

0,34...2,5

IEC 60947-7-2	UL	CSA	EN 60079-7
IEC			
2,5			
800			
8			
		100kA	
		300 A (2,5 mm ²)	
		3	
		A3 / V-0	

Bemessungsanschluss

0,5...2,5 / 0,5...2,5

0,5...2,5 / 0,5...2,5

10 / 0,6 x 3,5 mm

Typ	VPE	Best.-Nr.
S2T 2.5 6C PE	50	3093250000

Typ	VPE	Best.-Nr.
SEP 2C 6	50	1991970000
SEP 2C 6 BL	50	1991950000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

S2T 2,5 8C PE		2,5 mm ²	
			
			
5,1 x 127,5 x 64,5 / 2,5 0,34...2,5			
IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5			
800			
8			
100kA			
300 A (2,5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			
  			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
S2T 2.5 8C PE	50	3093160000

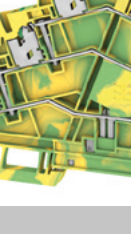
Typ	VPE	Best.-Nr.
SEP 3C 6	50	1991940000
SEP 3C 6 BL	20	1991910000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

S3T 2.5 PE

2,5 mm²

SNAP IN



5,1 x 119 x 89
/ 2,5
0,34...2,5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5			
800			
8			
	100kA		
	3		
	A3 / V-0		

Bemessungsanschluss

0,5...2,5 / 0,5...2,5

0,5...2,5 / 0,5...2,5

10 / 0,6 x 3,5 mm

Typ	VPE	Best.-Nr.
S3T 2.5 PE	50	2902590000

Typ	VPE	Best.-Nr.
SEP 4C 6	50	2876180000
SEP 4C 6 BL	50	2876190000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 V0	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

				SFS 4 2C BK	4 mm ²
Breite/Höhe/Tiefe	mm			6,1 x 78 x 67,5	
max. Strom / max. Leiter	A/mm ²			6,3 / 4	
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²			0,75...4	
II 3 G Ex Ex ec IIC Gc					
Technische Daten					
Bemessungsdaten					
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	V			IEC	UL
Nennstrom	A			500	CSA
bei Leiterquerschnitt	mm ²			6,3	EN 60079-7
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)				4	440
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad					6,3
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94					4
Zulassungen					10kA
Klemmbare Leiter					
eindrätig / mehrdrätig	mm ²				4 kV / 3
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²				A4 / V-0
Abisolierlänge / Klingenmaß					TÜV24ATEX9191U
Hinweis					
Bestelldaten					
Ausführung					
	AC/DC, ohne LED			Typ	VPE
	10-36 V AC/DC, mit LED			SFS 4 2C BK	50
	30-70 V AC/DC, mit LED			SFS 4 2C 10-36V BK	50
	60-150 V AC/DC, mit LED			SFS 4 2C 30-70V BK	50
	100-250 V AC/DC, mit LED			SFS 4 2C 60-150V BK	50
				SFS 4 2C 100-250V BK	50
Hinweis					
Zubehör					
Querverbindung steckbar					
	2-polig			Best.-Nr.	
	10-polig			SFS 4 2C BK	2941480000
Abschlussplatte					
	dunkelbeige			SFS 4 2C 10-36V BK	2941490000
Prüfstecker					
Konturengleiche Reihenklemmen					
Schraubendreher					
	Standard			SFS 4 2C 30-70V BK	2941500000
Markierer					
G-Sicherungseinsatz 5 x 20 mm (IEC 60127-2)					
	0,25 A flink			SFS 4 2C 60-150V BK	2941510000
	0,50 A flink			SFS 4 2C 100-250V BK	2941520000
	1,00 A flink				
	2,00 A flink				



6,1 x 78 x 67,5

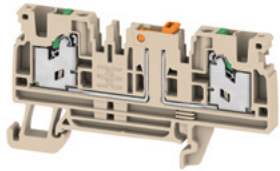
6,3 / 4

0,75...4

<

SDT 2.5 2C	2,5 mm²
------------	---------

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung Durchgangsklemme	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm²
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrähtig / mehrdrähtig	mm²
feindrähtig / feindrähtig mit AEH	mm²
Abisoliertlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	
dunkelbeige	
blau	
orange	
Hinweis	

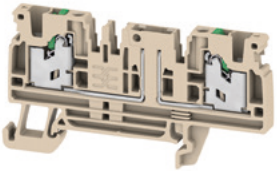
Zubehör

Querverbindung steckbar	
2-polig	
10-polig	
2-polig	
10-polig	
Abschlussplatte	
dunkelbeige	
Endwinkel	
dunkelbeige, schraubbar	
dunkelbeige, Direktmontage	
Testadapter	
1-polig	
anreihbar	
3-polig	
5-polig	
Prüfstecker	
Schraubendreher	
Standard	
Einschaltsperr	
rot	
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SDT 2.5 2C w/o DTLV	2,5 mm²
---------------------	---------

SNAP IN



5,1 x 77,5 x 36,5	
20 / 2,5	
0,34...2,5	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			550
20			19
2,5			2,5
	10kA		
	6 kV / 3		
	A3 / V-0		
TÜV24ATEX9191U			
Bemessungsanschluss			
/ 0,5...2,5			
2,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

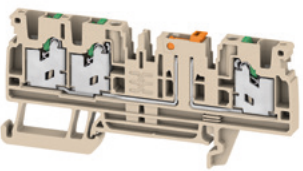
Typ	VPE	Best.-Nr.
SDT 2.5 2C W/O DTLV	50	3016710000
SDT 2.5 2C W/O DTLV BL	50	2983270000
SDT 2.5 2C W/O DTLV OR	50	2983260000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP 3C 2.5	20	2751090000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DTLE 2.5/4	25	2910530000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SDT 2.5 3C	2,5 mm²
------------	---------

SNAP IN



5,1 x 84,5 x 37,65	
20 / 2,5	
0,34...2,5	

DIN EN 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			550
20			19
2,5			2,5
	10kA		
	6 kV / 3		
	A3 / V-0		
TÜV24ATEX9191U			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,34...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

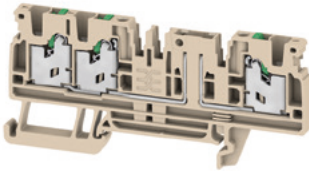
Typ	VPE	Best.-Nr.
SDT 2.5 3C	50	3016680000
SDT 2.5 3C BL	50	2974150000
SDT 2.5 3C OR	50	2974140000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP 4C 2.5	20	2751100000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DTLE 2.5/4	25	2910530000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SDT 2.5 3C w/o DTLV	2,5 mm²
---------------------	---------

SNAP IN



5,1 x 84,5 x 36,5	
20 / 2,5	
0,34...2,5	

DIN EN 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			550
20			19
2,5			2,5
	10kA		
	6 kV / 3		
	A3 / V-0		
TÜV24ATEX9191U			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,34...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

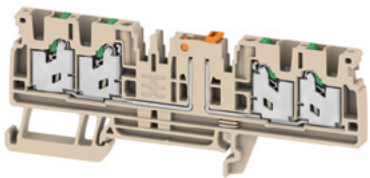
Typ	VPE	Best.-Nr.
SDT 2.5 3C W/O DTLV	50	3016730000
SDT 2.5 3C W/O DTLV BL	50	2983290000
SDT 2.5 3C W/O DTLV OR	50	2983280000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP 4C 2.5	20	2751100000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DTLE 2.5/4	25	2910530000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SDT 2.5 4C	2,5 mm²
------------	---------

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung Durchgangsklemme	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm²
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm²
Abisoliertlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	
	dunkelbeige
	blau
	orange
Hinweis	

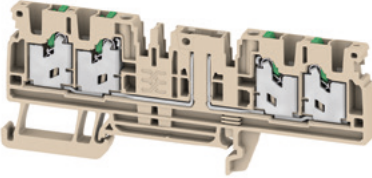
Zubehör

Querverbindung steckbar	
	2-polig
	10-polig
	2-polig
	10-polig
Abschlussplatte	
	dunkelbeige
Endwinkel	
	dunkelbeige, schraubbar
	dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	
	1-polig
	anreihbar
	3-polig
	5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	
	Standard
Einschaltsperr	
	rot
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SDT 2.5 4C w/o DTLV	2,5 mm²
---------------------	---------

SNAP IN



5,1 x 96 x 37,65
20 / 2,5
0,34...2,5

DIN EN 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			550
20			19
2,5			2,5
	10kA		
	6 kV / 3		
	A3 / V-0		
TÜV24ATEX9191U			
Bemessungsanschluss			
0,34...2,5 / 0,5...2,5			
0,34...2,5 / 0,34...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

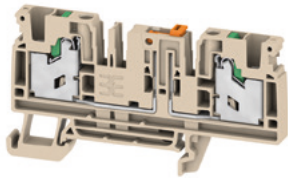
Typ	VPE	Best.-Nr.
SDT 2.5 4C W/O DTLV	50	3016740000
SDT 2.5 4C W/O DTLV BL	50	2983740000
SDT 2.5 4C W/O DTLV OR	50	2983730000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
Hinweis		
SEP DT 2.5 4C		2929670000
Hinweis		
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
Hinweis		
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 2.5 M-R	0,2 A 50	1991960000
ATPG 2.5/3	0,2 A 25	2041190000
ATPG 2.5/5	0,2 A 25	2041180000
Hinweis		
PS 2.0 MC	20	0310000000
Hinweis		
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
Hinweis		
DTLE 2.5/4	25	2910530000
Hinweis		
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
Hinweis		

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SDT 4 2C	4 mm²
----------	-------

SNAP IN



6,1 x 78 x 41,5
20 / 4
0,75...4

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			550
20			24
4			4
	10kA		
	6 kV / 3		
	A4 / V-0		
TÜV24ATEX9191U			
Bemessungsanschluss			
0,75...6 / 0,75...6			
0,75...6 / 0,75...4			
12 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

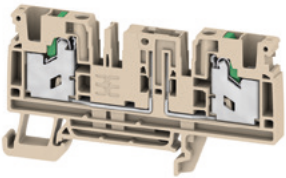
Typ	VPE	Best.-Nr.
SDT 4 2C	50	2941420000
SDT 4 2C BL	50	2941430000
SDT 4 2C OR	50	2941440000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 4N/2	32 A 60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A 20	1528090000
SEP 3C 4	20	2874800000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 4 M-R	0,2 A 50	1991860000
Hinweis		
PS 2.0 MC	20	0310000000
Hinweis		
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
Hinweis		
DTLE 2.5/4	25	2910530000
Hinweis		
WS 10/6 M PLUS MC NE WS	600	2003780000
WS 8/6 MM WS	600	2007160000
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000
Hinweis		

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SDT 4 2C w/o DTLV	4 mm²
-------------------	-------

SNAP IN



6,1 x 78 x 41,5
20 / 4
0,75...4

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			550
20			24
4			4
	10kA		
	6 kV / 3		
	A4 / V-0		
TÜV24ATEX9191U			
Bemessungsanschluss			
0,75...6 / 0,75...6			
0,75...6 / 0,75...4			
12 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

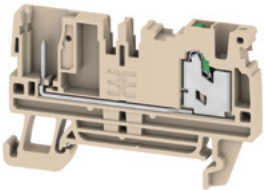
Typ	VPE	Best.-Nr.
SDT 4 2C w/o DTLV	50	2941450000
SDT 4 2C w/o DTLV BL	50	2941460000
SDT 4 2C w/o DTLV OR	50	2941470000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 4N/2	32 A 60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A 20	1528090000
SEP 3C 4	20	2874800000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
ATPG 1.5-10 L	0,2 A 50	1991890000
ATPG 4 M-R	0,2 A 50	1991860000
Hinweis		
PS 2.0 MC	20	0310000000
Hinweis		
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
Hinweis		
DTLE 2.5/4	25	2910530000
Hinweis		
WS 10/6 M PLUS MC NE WS	600	2003780000
WS 8/6 MM WS	600	2007160000
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000
Hinweis		

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

SPGTB 2.5 FT 2C/1	2,5 mm ²
-------------------	---------------------

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm ²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²

5,1 x 58,5 x 38
24 / 4
0,14...4

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung Durchgangsklemme	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Anzahl Betätigungszyklen	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Abisolierlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	
dunkelbeige	
blau	
orange	
grün/gelb	
Hinweis	

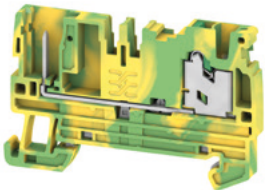
Zubehör

Querverbindung steckbar	
2-polig	
10-polig	
Abschlussplatte	
dunkelbeige	
Endwinkel	
dunkelbeige, schraubbar	
dunkelbeige, Direktmontage	
Stecker	
Schraubendreher	
Standard	
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur
Anwendung im Onlinekatalog

SPGTB 2.5 PE 2C/1	2,5 mm ²
-------------------	---------------------

SNAP IN



5,1 x 58,5 x 38
/ 4
0,14...4

In Anlehnung an IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

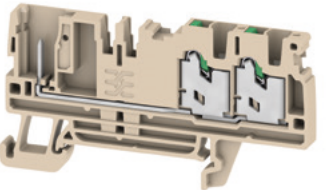
Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 FT 2C/1	100	3051460000
SPGTB 2.5 FT 2C/1 BL	100	3051470000
SPGTB 2.5 FT 2C/1 OR	50	3051480000
SPGTB 2.5 PE 2C/1	50	3051550000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP 2C 2.5	20	2751080000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L	24 A 50	3030160000
SPG 2.5 MI	24 A 50	3030090000
SPG 2.5 R	24 A 50	3030190000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur
Anwendung im Onlinekatalog

SPGTB 2.5 FT 3C/1	2,5 mm ²
-------------------	---------------------

SNAP IN



5,1 x 71,5 x 38
24 / 4
0,14...4

In Anlehnung an IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

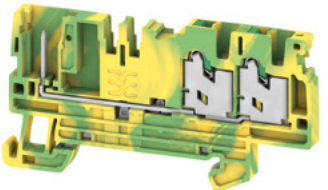
Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 FT 3C/1	50	3051490000
SPGTB 2.5 FT 3C/1 BL	50	3051500000
SPGTB 2.5 FT 3C/1 OR	50	3051510000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP 3C 2.5	20	2751090000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L	24 A 50	3030160000
SPG 2.5 MI	24 A 50	3030090000
SPG 2.5 R	24 A 50	3030190000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur
Anwendung im Onlinekatalog

SPGTB 2.5 PE 3C/1	2,5 mm ²
-------------------	---------------------

SNAP IN



5,1 x 71,5 x 38
/ 4
0,14...4

In Anlehnung an IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 FT 3C/1	50	3051490000
SPGTB 2.5 FT 3C/1 BL	50	3051500000
SPGTB 2.5 FT 3C/1 OR	50	3051510000
SPGTB 2.5 PE 3C/1	50	3051560000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP 3C 2.5	20	2751090000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L	24 A 50	3030160000
SPG 2.5 MI	24 A 50	3030090000
SPG 2.5 R	24 A 50	3030190000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur
Anwendung im Onlinekatalog

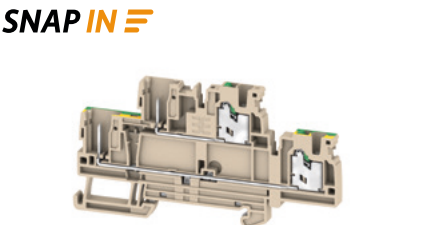
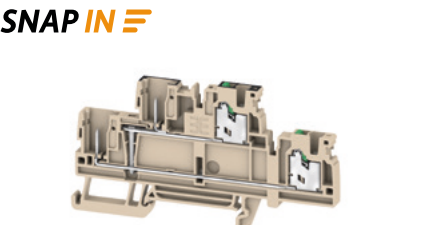
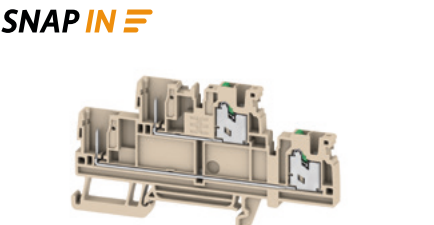
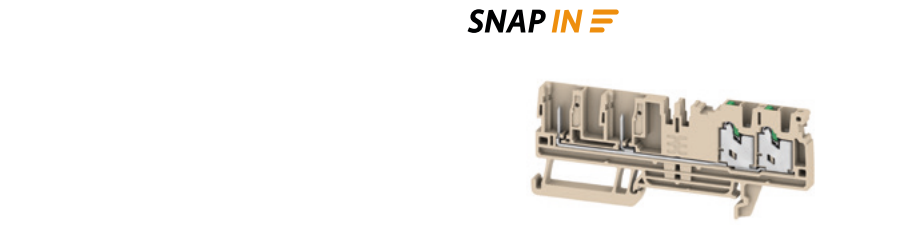
SPGTB 2.5 FT 4C/2	2,5 mm²
-------------------	---------

SPGTB 2.5 PE 4C/2	2,5 mm²
-------------------	---------

SPGTB 2.5 2T 4C/2	2,5 mm²
-------------------	---------

SPGTB 2.5 2T VL 4C/2	2,5 mm²
----------------------	---------

SPGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2	2,5 mm²
-------------------------	---------



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm²

5,1 x 92 x 38	
24 / 4	
0,34...4	

2: 5,1 x 96 x 51,7	
24 / 4	
0,34...4	

5,1 x 96 x 51,7	
24 / 4	
0,34...4	

5,1 x 96 x 51,7	
24 / 4	
0,34...4	

Technische Daten	
Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung Durchgangsklemme	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm²
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Anzahl Betätigungszyklen	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrähtig / mehrdrähtig	mm²
feindrähtig / feindrähtig mit AEH	mm²
Abisolierlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

In Anlehnung an IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
CE  IS			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

In Anlehnung an IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
CE  IS			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

In Anlehnung an IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
CE  IS			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

In Anlehnung an IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
CE  IS			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

In Anlehnung an IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
CE  IS			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

Bestelldaten	
Ausführung	
dunkelbeige	
blau	
orange	
grün/gelb	
Hinweis	

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 FT 4C/2	100	3051520000
SPGTB 2.5 FT 4C/2 BL	100	3051530000
SPGTB 2.5 FT 4C/2 OR	100	3051540000

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 PE 4C/2	50	3051570000

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 2T 4C/2	50	3051860000
SPGTB 2.5 2T 4C/2 BL	50	3051870000
SPGTB 2.5 2T 4C/2 OR	50	3051880000

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 2T VL 4C/2	50	3051890000
SPGTB 2.5 2T VL 4C/2 BL	50	3051900000

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2	50	3051910000

Zubehör	
Querverbindung steckbar	
2-polig	
10-polig	
Abschlussplatte	
dunkelbeige	
blau	
Endwinkel	
dunkelbeige, schraubbar	
dunkelbeige, Direktmontage	
Stecker	
Schraubendreher	
Standard	
Markierer	

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP PGTB 2.5 4C	20	3051580000
SEP PGTB 2.5 4C BL	20	3051590000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L	24 A 50	3030160000
SPG 2.5 MI	24 A 50	3030090000
SPG 2.5 R	24 A 50	3030190000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP PGTB 2.5 4C	20	3051580000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L GN	24 A 50	3030240000
SPG 2.5 MI GN	24 A 50	3030220000
SPG 2.5 R GN	24 A 50	3030210000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000

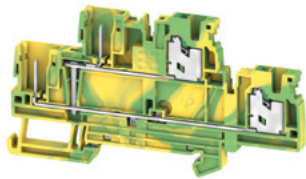
Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP 2T 2.5	20	2913480000
SEP 2T 2.5 BL	20	2913490000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L	24 A 50	3030160000
SPG 2.5 MI	24 A 50	3030090000
SPG 2.5 R	24 A 50	3030190000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP 2T 2.5	20	2913480000
SEP 2T 2.5 BL	20	2913490000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L	24 A 50	3030160000
SPG 2.5 MI	24 A 50	3030090000
SPG 2.5 R	24 A 50	3030190000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
SEP 2T 2.5	20	2913480000
SEP 2T 2.5 BL	20	2913490000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L	24 A 50	3030160000
SPG 2.5 MI	24 A 50	3030090000
SPG 2.5 R	24 A 50	3030190000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000

SPGTB 2.5 2T PE 4C/2	2,5 mm²
----------------------	---------

SNAP IN



Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung Durchgangsklemme	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm²
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Anzahl Betätigungszyklen	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm²
Absolotlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	
dunkelbeige	
blau	
orange	
grün/gelb	
Hinweis	

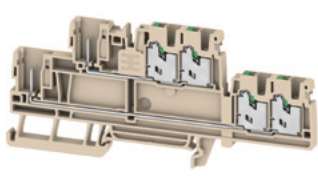
Zubehör

Querverbindung steckbar	
2-polig	
10-polig	
Abschlussplatte	
dunkelbeige	
blau	
Endwinkel	
dunkelbeige, schraubbar	
dunkelbeige, Direktmontage	
Stecker	
Schraubendreher	
Standard	
Markierer	

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur
Anwendung im Onlinekatalog

SPGTB 2.5 2T 6C/2	2,5 mm²
-------------------	---------

SNAP IN



5,1 x 115 x 52	
/ 4	
0,14...4	

In Anlehnung an IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
CE, UL, IEC			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 2T 6C/2	50	3096130000
SPGTB 2.5 2T 6C/2 BL	50	3096150000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
Hinweis		
SEP PGTB 2T 2.5 6C	20	3096200000
Hinweis		

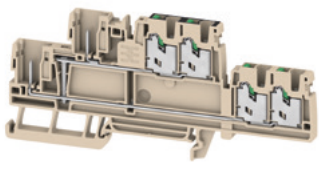
Typ	VPE	Best.-Nr.
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
Hinweis		
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L GN	24 A 50	3030240000
SPG 2.5 MI GN	24 A 50	3030090000
SPG 2.5 R GN	24 A 50	3030210000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
Hinweis		
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000
Hinweis		

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur
Anwendung im Onlinekatalog

SPGTB 2.5 2T 6C/2 VL	2,5 mm²
----------------------	---------

SNAP IN



5,1 x 115 x 52	
24 / 4	
0,34...4	

In Anlehnung an IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
CE, UL, IEC			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 2T 6C/2 VL	50	3096160000
SPGTB 2.5 2T 6C/2 VL BL	50	3096170000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
Hinweis		
SEP PGTB 2T 2.5 6C	20	3096200000
Hinweis		

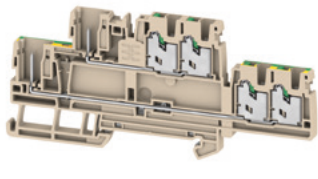
Typ	VPE	Best.-Nr.
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
Hinweis		
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L	24 A 50	3030160000
SPG 2.5 MI	24 A 50	3030090000
SPG 2.5 R	24 A 50	3030190000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
Hinweis		
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000
Hinweis		

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur
Anwendung im Onlinekatalog

SPGTB 2.5 2T 6C/2 FT-PE	2,5 mm²
-------------------------	---------

SNAP IN



5,1 x 115 x 52	
24 / 4	
0,34...4	

In Anlehnung an IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
CE, UL, IEC			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 2T 6C/2 FT-PE	50	3096180000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
Hinweis		
SEP PGTB 2T 2.5 6C	20	3096200000
Hinweis		

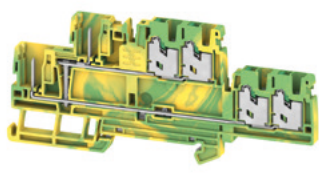
Typ	VPE	Best.-Nr.
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
Hinweis		
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L	24 A 50	3030160000
SPG 2.5 MI	24 A 50	3030090000
SPG 2.5 R	24 A 50	3030190000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
Hinweis		
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000
Hinweis		

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur
Anwendung im Onlinekatalog

SPGTB 2.5 2T 6C/2 PE	2,5 mm²
----------------------	---------

SNAP IN



5,1 x 115 x 52	
/ 4	
0,14...4	

In Anlehnung an IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
2,5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
CE, UL, IEC			
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			
Hinweis			

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPGTB 2.5 2T 6C/2 PE	50	3096190000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
Hinweis		
SEP PGTB 2T 2.5 6C	20	3096200000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000
Hinweis		
SPG 2.5/1	24 A 50	3030250000
SPG 2.5/10	24 A 20	3030100000
SPG 2.5 L GN	24 A 50	3030240000
SPG 2.5 MI GN	24 A 50	3030220000
SPG 2.5 R GN	24 A 50	3030210000
Hinweis		

Typ	VPE	Best.-Nr.
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
Hinweis		
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
SNAPMARK I	50	1805880000
Hinweis		

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur
Anwendung im Onlinekatalog

Federanschluss mit SNAP IN-Technologie (S-Reihe)
Steckbare Reihenklemmen

APGTB 2.5 FT 4C/4	2,5 mm ²
Breite/Höhe/Tiefe	mm
max. Strom / max. Leiter	A/mm ²
max. Klemmbarkeitsbereich	mm ²

Technische Daten

Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung Durchgangsklemme	V
Nennstrom	A
bei Leiterquerschnitt	mm ²
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	
Bemessungsstoßspannung / Verschmutzungsgrad	
Lehrdorn IEC 60-947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	
Zulassungen	
Klemmbare Leiter	
eindrätig / mehrdrätig	mm ²
feindrätig / feindrätig mit AEH	mm ²
Abisoliertlänge / Klingenmaß	mm/-
Hinweis	

Bestelldaten

Ausführung	dunkelbeige blau orange
Hinweis	

Zubehör

Querverbindung steckbar	
2-polig	
10-polig	
2-polig	
10-polig	
Abschlussplatte	dunkelbeige
Endwinkel	dunkelbeige, schraubbar dunkelbeige, Direktmontage
Testadapter	1-polig anreihbar 3-polig 5-polig
Prüfstecker	
Schraubendreher	
Markierer	Standard

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

APGTB 2.5 PE 4C/4	2,5 mm ²
5,1 x 87 x 36,5	
24 / 2,5	
0,34...2,5	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2,5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	10kA		
	6 kV / 3		
	A3 / V-0		
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...4			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
APGTB 2.5 FT 4C/4	100	2898150000
APGTB 2.5 FT 4C/4 BL	100	2898160000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
AEP PGTB 2.5 4C/4	20	2898190000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 V0	20	2661280000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

APGTB 2.5 PE 4C/4	2,5 mm ²
5,1 x 77,5 x 36,5	
/ 2,5	
0,34...2,5	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
2,5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	10kA		
	6 kV / 3		
	A3 / V-0		
Bemessungsanschluss			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
APGTB 2.5 PE 4C/4	50	2898170000

Typ	VPE	Best.-Nr.
ZQV 2.5N/2	24 A 60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A 20	1527690000
AEP PGTB 2.5 4C/4	20	2898190000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
AEB 35 SCL/1 V0	20	2661280000
SDIL 0,6X3,5X100	1	2749140000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog

Federanschluss mit SNAP IN-Technologie (S-Reihe)
Steckbare Reihenklemmen

SPG 2.5...	2,5 mm ²
5,1 x 42,5 x 16,5	
24 / 2,5	
0,5...2,5	

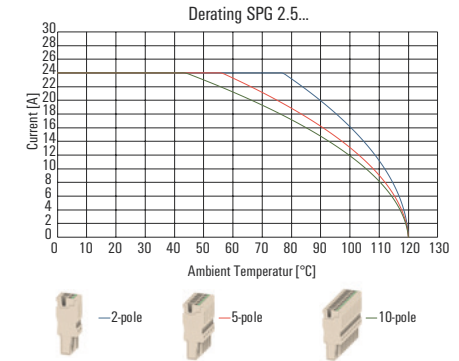
In Anlehnung an IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
		8 kV / 3	
		A3 / V-0	
Bemessungsanschluss		Steckanschluss	
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 mm			

Typ	VPE	Best.-Nr.
SPG 2.5/1	50	3030250000
SPG 2.5/2	40	3030170000
SPG 2.5/3	30	3030200000
SPG 2.5/4	20	3030150000
SPG 2.5/5	20	3030130000
SPG 2.5/6	40	3030140000
SPG 2.5/7	30	3030110000
SPG 2.5/8	30	3030120000
SPG 2.5/9	25	3030180000
SPG 2.5/10	20	3030100000
SPG 2.5/4-3BG-GN	20	3030230000
SPG 2.5/3-BG-BL-GN	30	3030270000
SPG 2.5/5-3BG-BL-GN	20	3030280000

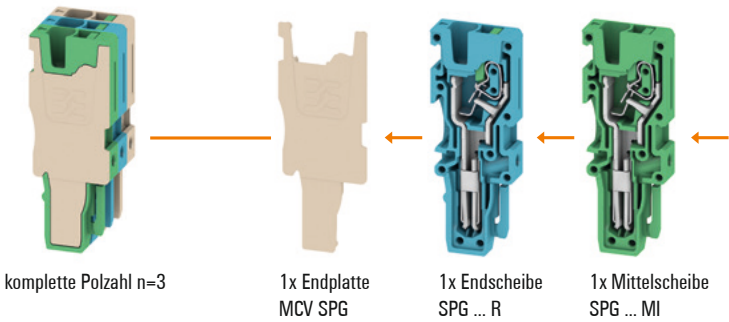
Typ	VPE	Best.-Nr.
MCV SPG 2.5	50	3032900000
APGCE	50	1514490000
APGPC 2.5	50	1514500000
APGLE 2.5/4	25	2457570000
APGSR 2.5/4	25	2457580000
APGSR 2.5/4 - 4P	25	2457590000
APGSR 2.5/4 - 8P	25	2457600000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000
WS 10/5 M MC NE WS	720	1792000000

Ausführliche Informationen zu weiterem Zubehör und zur Anwendung im Onlinekatalog



Einzelscheiben zum Selbstkonfektionieren

Die Einzelscheiben erhöhen die Flexibilität, denn für jede Aufgabenstellung ist eine Lösung vorhanden. Der Steckverbinder wird hierbei direkt vor Ort anwendungsgerechzt zusammengeknüpft. Jede Einzelscheibe gibt es in grün (GN) und beige (BE).



Stecker

SPG 2.5



Bestelldaten	Typ	VPE	Best.-Nr.
Einzelscheiben			
Startscheibe	SPG 2.5 L	20	3030160000
	SPG 2.5 L BL	20	3030290000
	SPG 2.5 L GN	20	3030240000
Mittelscheibe	SPG 2.5 MI	20	3030090000
	SPG 2.5 MI BL	20	3030260000
	SPG 2.5 MI GN	20	3030220000
Endscheibe	SPG 2.5 R	20	3030190000
	SPG 2.5 R BL	20	3030300000
	SPG 2.5 R GN	20	3030210000
Endplatte	MCV SPG 2.5	20	3032900000
Hinweis			

Schutzabdeckung

- APGPC Fingerschutz, schützt die Kontaktstelle ebenfalls vor Schmutz

Bestelldaten
1,5 mm ²
2,5 mm ²
4,0 mm ²
6,0 mm ²
Hinweis

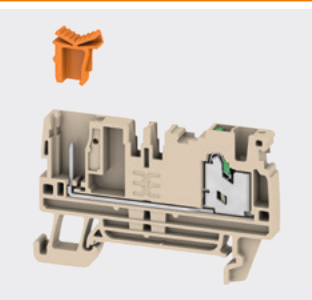
APGPC

Schutzabdeckung



Typ	VPE	Best.-Nr.
APGPC 2.5	50	1514500000

Anwendung



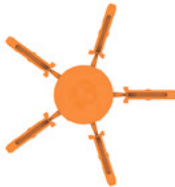
Kodierelemente

- Zur spezifischen Kodierung der Steckplätze
- Schutz gegen Vertauschen gewährleistet Prozesssicherheit

Bestelldaten
2,5 mm ²
Hinweis

APGCE

Kodierelemente



Typ	VPE	Best.-Nr.
APGCE	50	1514490000

Anwendung



Verriegelungselemente

- APGLE zur Verriegelung mit der Reihenklemme
- APGLE Verriegelung Stecker-Steckbuchse

Bestelldaten
2,5 mm ² / 4 mm ²
Hinweis

APGLE

Verriegelungselement



Typ	VPE	Best.-Nr.
APGLE 2.5/4	25	2457570000

Anwendung



Zugentlastung

- APGSR eine Zugentlastung leitet mechanische Kräfte auf das Plastikgehäuse ab und schützt die Kontaktstelle

Bestelldaten
2,5 mm ² / 4 mm ²
2,5 mm ² / 4 mm ²
2,5 mm ² / 4 mm ²
Hinweis

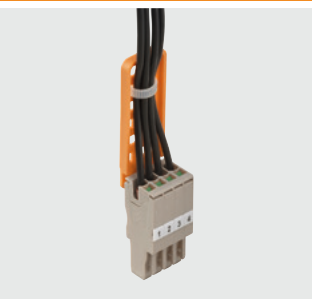
APGSR

Zugentlastungen

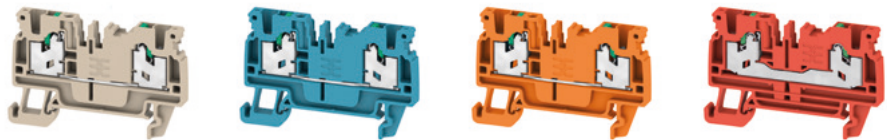


Typ	VPE	Best.-Nr.
APGSR 2.5/4	25	2457580000
APGSR 2.5/4 - 4P	25	2457590000
APGSR 2.5/4 - 8P	25	2457600000

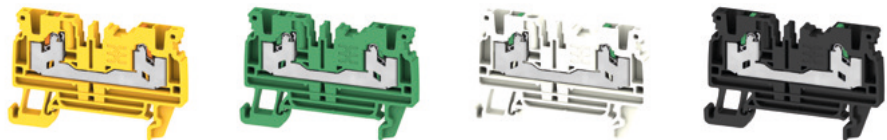
Anwendung



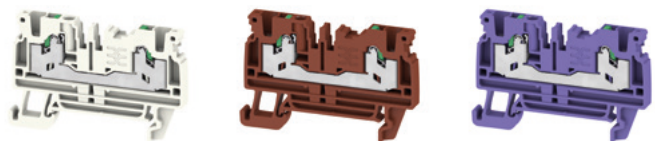
Federanschluss mit SNAP IN-Technologie (S-Reihe)
Übersicht



Typ		Best.-Nr. beige	Best.-Nr. blau BL	Best.-Nr. orange OR	Best.-Nr. rot RD
2.5 mm²	S2C 2.5	2674530000	2753940000	2875120000	3109200000
	S3C 2.5	2674540000	2753950000	2875130000	3109280000
	S4C 2.5	2674550000	2753960000	2875140000	3109360000
4 mm²	S2C 4	2874820000	2874830000	3023540000	3109440000
	S3C 4	2874840000	2874850000	3023550000	3109520000
	S4C 4	2874860000	2874870000	3023560000	3109600000



Typ		Best.-Nr. gelb YL	Best.-Nr. grün GN	Best.-Nr. weiß WT	Best.-Nr. schwarz BK
2.5 mm²	S2C 2.5	3109230000	3109180000	3109220000	3109160000
	S3C 2.5	3109310000	3109260000	3109300000	3109240000
	S4C 2.5	3109390000	3109340000	3109380000	3109320000
4 mm²	S2C 4	3109470000	3109420000	3109460000	3109400000
	S3C 4	3109550000	3109500000	3109540000	3109480000
	S4C 4	3109630000	3109580000	3109620000	3109560000



Typ		Best.-Nr. licht grau LTGY	Best.-Nr. braun BR	Best.-Nr. violett VT
2.5 mm²	S2C 2.5	3112230000	3109170000	3109210000
	S3C 2.5	3112240000	3109250000	3109290000
	S4C 2.5	3112250000	3109330000	3109370000
4 mm²	S2C 4	3112280000	3109410000	3109450000
	S3C 4	3112260000	3109490000	3109530000
	S4C 4	3112270000	3109570000	3109610000

Weidmüller – Ihr Partner der Smart Industrial Connectivity

Als erfahrene Experten unterstützen wir unsere Kunden und Partner auf der ganzen Welt mit Produkten, Lösungen und Services im industriellen Umfeld von Energie, Signalen und Daten. Wir sind in ihren Branchen und Märkten zu Hause und kennen die technologischen Herausforderungen von morgen. So entwickeln wir immer wieder innovative, nachhaltige und wertschöpfende Lösungen für ihre individuellen Anforderungen. Gemeinsam setzen wir Maßstäbe in der Smart Industrial Connectivity.

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.