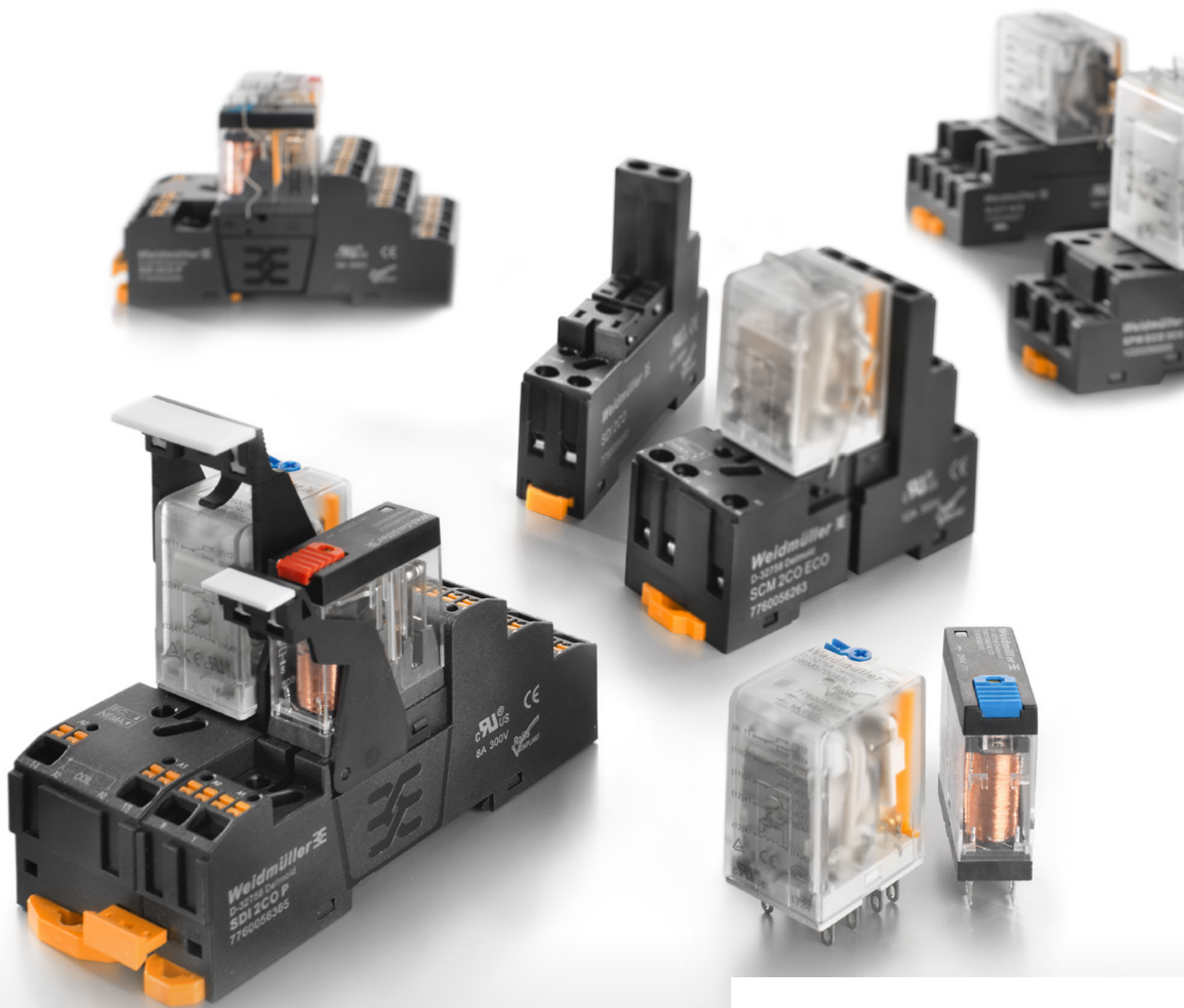


Klippon® Relay

D-SERIES

Hochzuverlässige Industriierelais



Weidmüller 

D-SERIES

Hochzuverlässige Industrirelais

Vorwort

Mit unserer D-SERIES bieten wir Ihnen wirtschaftliche Relais für die Trennung von Eingangs- und Ausgangssignalen in der industriellen Automatisierung. Diese universell einsetzbaren Relais verfügen über viele durchdachte Details und sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Konventionelle Relais und LED-Anzeigen werden einfach eingesteckt, Haltebügel sorgen für eine sichere Befestigung.

Sollen spezielle Lasten wie z. B. Induktivitäten oder hohe Einschaltströme sicher und zuverlässig geschaltet bzw. überwacht werden, sind dazu individuell auf die Anwendung zugeschnittene Relaiskoppler und Halbleiterrelais erforderlich. Solche maßgeschneiderten Lösungen erhöhen die Lebensdauer des Schaltelements, darüber hinaus lassen sie sich durch optimierte Anschlussmöglichkeiten platzsparend im Schaltschrank installieren.

D-SERIES	D-SERIES Universalprogramm	04
	DRI	06
	DRM	08
	DRR	10
	Übersicht Universalprogramm	11
	D-SERIES Applikationsprogramm	12
	DRH	14
	DRW	15
	DRL	16
	Das perfekte Duo im Engineering	18

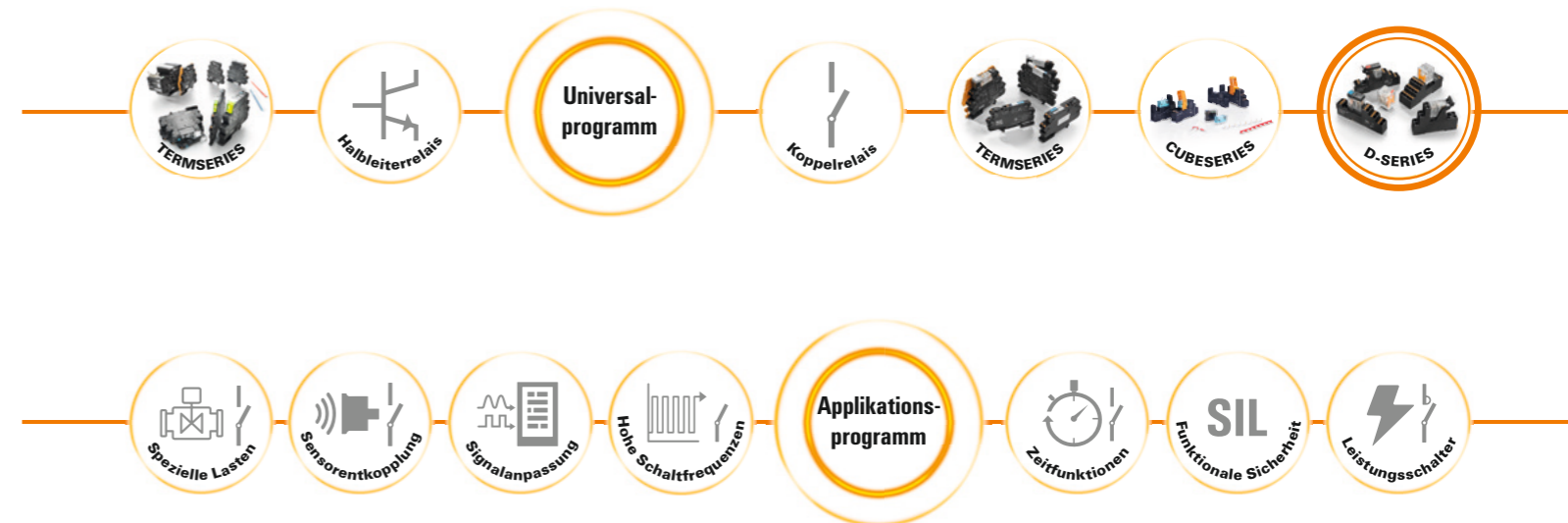
Lösungen für mehr Produktivität

Prozesse höchst flexibel gestalten – mit Klippon® Relay

Seit über 40 Jahren beschäftigen wir uns mit der Optimierung von Schaltschrankinfrastrukturen. Unser breites Spektrum an Koppelrelais, Halbleiterrelais und zusätzlichen Mehrwertdiensten verbindet höchste Ansprüche mit absoluter Qualität. Weniger Verdrahtungsaufwand, Gehäuseoptimierung durch Platzersparnis, optimale Markierbarkeit, Kostenreduzierungen – Die Herausforderungen unserer Kunden ist unsere Motivation. Unser Sortiment besticht durch Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und Sicherheit.

Ergänzt durch unsere digitale Datenunterstützung, Schaltlastberatung und Online-Auswahlhilfen unterstützen wir unsere Kunden im kompletten Arbeitsprozess. Von der Planungsphase, über die Installation bis zum Betrieb.

In unserem Universalprogramm finden Sie ein umfangreiches Portfolio an Koppelrelais und Halbleiterrelais in verschiedenen Varianten.



In unserem Applikationsprogramm finden Sie ein maßgeschneidertes Produktportfolio zur Steigerung Ihrer Produktivität und Sicherheit für verschiedene Anwendungsfelder.



Besuchen Sie für weitere Informationen unsere Website
www.weidmueller.de/klipponrelay

Zuverlässige Relais für den universellen Einsatz in vielen industriellen Applikationen

D-SERIES Universalprogramm

Das Universalprogramm der D-SERIES umfasst die Relais DRI, DRM und DRR, welche spezifisch für den universellen Einsatz entwickelt wurden. Es zeichnet sich durch ein breites Sortiment mit einer hohen Zuverlässigkeit und Wartungsfreundlichkeit aus. Neben den flexiblen Schraubsockeln gibt es für eine zeitoptimierte Installation die PUSH IN Anschluss-technik. Wahlweise können die Sockel nach den individuellen Bedürfnissen mit unterschiedlichen Haltebügeln und Schutz- bzw. LED-Statusmodulen versehen werden.

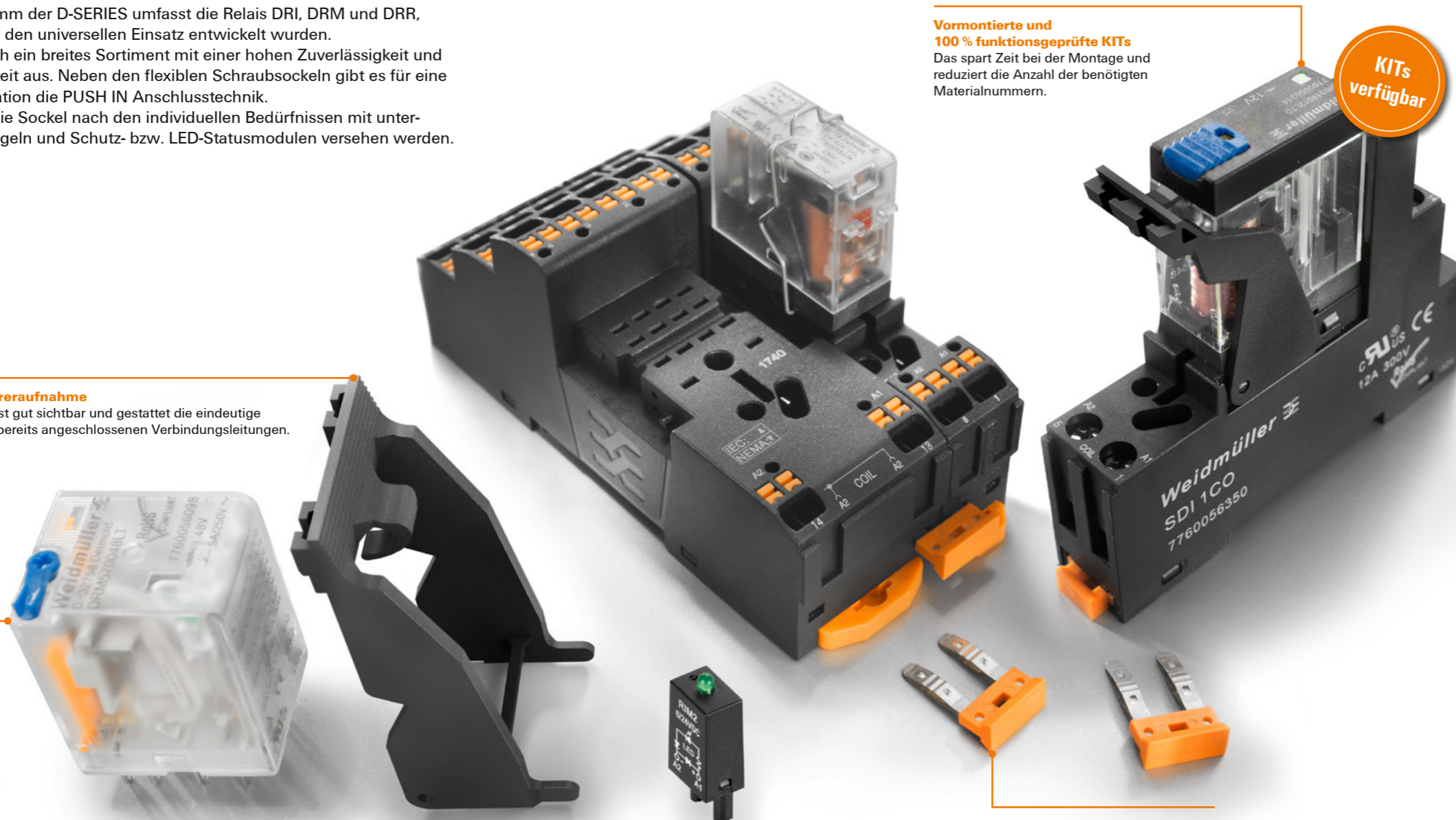


Haltebügel mit Markiereraufnahme

Der MultiCard Markierer ist gut sichtbar und gestattet die eindeutige Kennzeichnung auch bei bereits angeschlossenen Verbindungsleitungen.

Für komfortablen Service

Optionale LED-Statusanzeige und Prüftaste.



Vormontierte und 100 % funktionsgeprüfte KITS
Das spart Zeit bei der Montage und reduziert die Anzahl der benötigten Materialnummern.

KITs verfügbar



Technologie im Detail

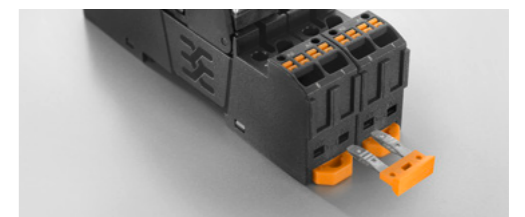
- Alle Leitertypen schnell und sicher anschließen
- Eindeutige Kennzeichnung der Leitereinführung

Integrierte, farbige Pusher

- Farbige Pusher vermeiden Fehlverdrahtung
- Einfache Bedienung mit Schraubendreher
- Schnelles Lösen der Klemmstelle

Integrierter Prüf- und Testabgriff

- Der integrierte Prüfabgriff auf jeder Ebene erlaubt eine schnelle, unkomplizierte Prüfung mit Standardprüfsteckern und vereinfacht die Wartung und Fehlersuche im laufenden Betrieb



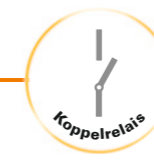
Mit umfangreichen Zubehör
Flexibel in der Anwendung dank Relaissockel, Querverbindung, Markierer und steckbarer Vorbeschaltung (z.B. LED oder Freilaufdiode).



Besuchen Sie für weitere Informationen unsere Website www.weidmueller.de/dseries



PUSH IN
Besuchen Sie für weitere Informationen unsere Website www.weidmueller.de/dseries-pushin



DRI

Universalprogramm

Das platzsparende industrielle Miniaturrelais der D-SERIES DRI mit einer Breite von nur 16 mm verfügt über robuste Kontakte für eine schnelle und sichere Installation.

1 Wechsler - 10 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRI 314012LTD	12 V DC	●	●	●	20	7760056314
DRI 314012LD	12 V DC	●	●		20	7760056310
DRI 314012L	12 V DC	●			20	7760056303
DRI 314012	12 V DC				20	7760056296
DRI 314024LTD	24 V DC	●	●	●	20	7760056315
DRI 314024LD	24 V DC	●	●		20	7760056311
DRI 314024L	24 V DC	●			20	7760056304
DRI 314024	24 V DC				20	7760056297
DRI 314110LTD	110 V DC	●	●	●	20	7760056317
DRI 314110LD	110 V DC	●	●		20	7760056313
DRI 314110L	110 V DC	●			20	7760056306
DRI 314110	110 V DC				20	7760056299
DRI 314524LT	24 V AC	●	●	●	20	7760056318
DRI 314524L	24 V AC	●	●		20	7760056307
DRI 314524	24 V AC	●			20	7760056300
DRI 314615LT	115 V AC	●	●	●	20	7760056319
DRI 314615L	115 V AC	●	●		20	7760056308
DRI 314615	115 V AC	●			20	7760056301
DRI 314730LT	230 V AC	●	●	●	20	7760056320
DRI 314730L	230 V AC	●	●		20	7760056309
DRI 314730	230 V AC	●			20	7760056302

2 Wechsler - 5 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRI 424012LTD	12 V DC	●	●	●	20	7760056339
DRI 424012LD	12 V DC	●	●		20	7760056335
DRI 424012L	12 V DC	●			20	7760056328
DRI 424012	12 V DC				20	7760056321
DRI 424024LTD	24 V DC	●	●	●	20	7760056340
DRI 424024LD	24 V DC	●	●		20	7760056336
DRI 424024L	24 V DC	●			20	7760056329
DRI 424024	24 V DC				20	7760056322
DRI 424110LTD	110 V DC	●	●	●	20	7760056342
DRI 424110LD	110 V DC	●	●		20	7760056338
DRI 424110L	110 V DC	●			20	7760056331
DRI 424110	110 V DC				20	7760056324
DRI 424524LT	24 V AC	●	●	●	20	7760056343
DRI 424524L	24 V AC	●	●		20	7760056332
DRI 424524	24 V AC	●			20	7760056325
DRI 424615LT	115 V AC	●	●	●	20	7760056344
DRI 424615L	115 V AC	●	●		20	7760056333
DRI 424615	115 V AC	●			20	7760056326
DRI 424730LT	230 V AC	●	●	●	20	7760056345
DRI 424730L	230 V AC	●	●		20	7760056334
DRI 424730	230 V AC	●			20	7760056327

Schraub KITS - 1 Wechsler - 10 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRIKIT 12VDC 1CO LD/PB	12 V DC	●	●	●	10	2476740000
DRIKIT 12VDC 1CO LD	12 V DC	●	●		10	2476340000
DRIKIT 24VDC 1CO LD/PB	24 V DC	●	●	●	10	2476750000
DRIKIT 24VDC 1CO LD	24 V DC	●	●		10	2476680000
DRIKIT 110VDC 1CO LD/PB	110 V DC	●	●	●	10	2476770000
DRIKIT 110VDC 1CO LD	110 V DC	●	●		10	2476700000
DRIKIT 24VAC 1CO LD/PB	24 V AC	●	●	●	10	2476780000
DRIKIT 24VAC 1CO LD	24 V AC	●	●		10	2476710000
DRIKIT 115VAC 1CO LD/PB	115 V AC	●	●	●	10	2476790000
DRIKIT 115VAC 1CO LD	115 V AC	●	●		10	2476720000
DRIKIT 230VAC 1CO LD/PB	230 V AC	●	●	●	10	2476800000
DRIKIT 230VAC 1CO LD	230 V AC	●	●		10	2476730000

Schraub KITS - 2 Wechsler - 5 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRIKIT 12VDC 2CO LD/PB	12 V DC	●	●	●	10	2476880000
DRIKIT 12VDC 2CO LD	12 V DC	●	●		10	2476810000
DRIKIT 24VDC 2CO LD/PB	24 V DC	●	●	●	10	2476890000
DRIKIT 24VDC 2CO LD	24 V DC	●	●		10	2476820000
DRIKIT 110VDC 2CO LD/PB	110 V DC	●	●	●	10	2476910000
DRIKIT 110VDC 2CO LD	110 V DC	●	●		10	2476840000
DRIKIT 24VAC 2CO LD/PB	24 V AC	●	●	●	10	2476920000
DRIKIT 24VAC 2CO LD	24 V AC	●	●		10	2476850000
DRIKIT 115VAC 2CO LD/PB	115 V AC	●	●	●	10	2476930000
DRIKIT 115VAC 2CO LD	115 V AC	●	●		10	2476860000
DRIKIT 230VAC 2CO LD/PB	230 V AC	●	●	●	10	2476940000
DRIKIT 230VAC 2CO LD	230 V AC	●	●		10	2476870000

PUSH IN KITS - 1 Wechsler - 10 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRIKITP 24VDC 1CO LD/PB	24 V DC	●	●	●	10	2576210000
DRIKITP 24VDC 1CO LD	24 V DC	●	●		10	2576220000
DRIKITP 24VAC 1CO LD/PB	24 V AC	●	●	●	10	2576250000
DRIKITP 24VAC 1CO LD	24 V AC	●	●		10	2576260000
DRIKITP 115VAC 1CO LD/PB	115 V AC	●	●	●	10	2576180000
DRIKITP 115VAC 1CO LD	115 V AC	●	●		10	2575980000
DRIKITP 230VAC 1CO LD/PB	230 V AC	●	●	●	10	2576160000
DRIKITP 230VAC 1CO LD	230 V AC	●	●		10	2576280000

Schraubsockel



Typ	Ausführung	VPE	Best.-Nr.
SDI 1CO	1 Wechsler	10	7760056350
SDI 2CO	2 Wechsler	10	7760056351
SDI 1CO F ECO	1 Wechsler	10	7760056348
SDI 2CO F ECO	2 Wechsler	10	7760056349
SDI 1CO ECO	1 Wechsler	10	7760056346
SDI 2CO ECO	2 Wechsler	10	7760056347

LED-/Schutzmodule



Typ	Nennsteuer- spannung	Schutz- beschaltung	LED	VPE	Best.-Nr.
RIM 1 6/230VDC	6 - 230 V DC	Freilaufdiode	●	10	7760056169
RIM 2 6/24VDC	6 - 24 V DC	Freilaufdiode	●	10	7760056015
RIM 2 24/60VDC	24 - 60 V DC	Freilaufdiode	●	10	7760056016
RIM 2 110/230VDC	110 - 230 V DC	Freilaufdiode	●	10	7760056017
RIM 3 6/24VUC	6 - 24 V UC		●	20	7940018457
RIM 3 24/60VUC	24 - 60 V UC		●	10	7760056018
RIM 3 110/230VUC	110 - 230 V UC		●	20	7940018455
RIM 3 110/230VAC LED*	110 - 230 V AC	RC-Filter	●	10	7760056045
RIM 3 110/230VAC	110 - 230 V AC	RC-Filter		10	7760056014

*Nur für Schraubsockel

PUSH IN KITS - 2 Wechsler - 5 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRIKITP 24VDC 2CO LD/PB	24 V DC	●	●	●	10	2576190000
DRIKITP 24VDC 2CO LD	24 V DC	●	●		10	2576200000
DRIKITP 24VAC 2CO LD/PB	24 V AC	●	●	●	10	2576230000
DRIKITP 24VAC 2CO LD	24 V AC	●	●		10	2576240000
DRIKITP 115VAC 2CO LD/PB	115 V AC	●	●	●	10	2576170000
DRIKITP 115VAC 2CO LD	115 V AC	●	●		10	2576290000
DRIKITP 230VAC 2CO LD/PB	230 V AC	●	●	●	10	2576150000
DRIKITP 230VAC 2CO LD	230 V AC	●	●		10	2576270000

PUSH IN Sockel



Typ	Ausführung	VPE	Best.-Nr.
SDI 1CO P	1 Wechsler	20	7760056364
SDI 2CO P	2 Wechsler	20	7760056365

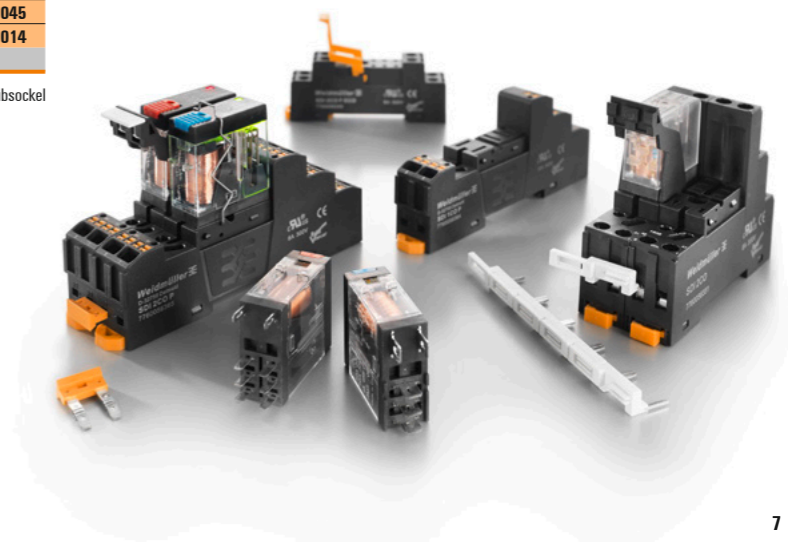
Sonstiges Zubehör



Haltebügel	Ausführung	VPE	Best.-Nr.
SDI CLIP	Kunststoffhaltebügel	10	7760056352
SDI CLIP P	Kunststoffhaltebügel mit Makiereraufnahme	10	7760056389
SDI CLIP HM	Metallhaltebügel für Relais mit Prüftaste	10	7760056390
SDI CLIP LM	Metallhaltebügel für Relais ohne Prüftaste	10	7760056368
Querverbindung			
SRC-I QV S	Für Schraubsockel	10	1132070000
SCM/SDI P CC	Für PUSH IN Sockel	10	7760056366
Markierer			
ESG 6/15 SDI MC NE WS	MultiCard weiß	200	2558340000



Zum Video
PUSH IN-Sockel für DRI und DRM Relais

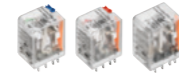


DRM

Universalprogramm

Unsere industriellen Miniaturrelais der D-SERIES DRM sind ab einer Breite von 25 mm erhältlich und eignen sich für eine zuverlässige Kontaktvervielfältigung im kompakten Design.

2 Wechsler – 10 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRM270012LT	12 V DC	●	●	●	20	7760056068
DRM270012L	12 V DC	●	●	●	20	7760056059
DRM270012	12 V DC	●	●	●	20	7760056050
DRM270024LT	24 V DC	●	●	●	20	7760056069
DRM270024LD	24 V DC	●	●	●	20	7760056077
DRM270024L	24 V DC	●	●	●	20	7760056060
DRM270024	24 V DC	●	●	●	20	7760056051
DRM270110LT	110 V DC	●	●	●	20	7760056071
DRM270110L	110 V DC	●	●	●	20	7760056062
DRM270110	110 V DC	●	●	●	20	7760056053
DRM270220LT	220 V DC	●	●	●	20	7760056072
DRM270220L	220 V DC	●	●	●	20	7760056063
DRM270220	220 V DC	●	●	●	20	7760056054
DRM270524LT	24 V AC	●	●	●	20	7760056073
DRM270524L	24 V AC	●	●	●	20	7760056064
DRM270524	24 V AC	●	●	●	20	7760056055
DRM270615LT	115 V AC	●	●	●	20	7760056075
DRM270615L	115 V AC	●	●	●	20	7760056066
DRM270615	115 V AC	●	●	●	20	7760056057
DRM270730LT	230 V AC	●	●	●	20	7760056076
DRM270730L	230 V AC	●	●	●	20	7760056067
DRM270730	230 V AC	●	●	●	20	7760056058
Mit vergoldeten Kontakten						
DRM270024LT Au	24 V DC	●	●	●	20	7760056185
DRM270024L Au	24 V DC	●	●	●	20	7760056183
DRM270730LT Au	230 V AC	●	●	●	20	7760056186
DRM270730L Au	230 V AC	●	●	●	20	7760056184

4 Wechsler – 5 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRM570012LT	12 V DC	●	●	●	20	7760056096
DRM570012L	12 V DC	●	●	●	20	7760056087
DRM570012	12 V DC	●	●	●	20	7760056078
DRM570024LT	24 V DC	●	●	●	20	7760056097
DRM570024LD	24 V DC	●	●	●	20	7760056105
DRM570024L	24 V DC	●	●	●	20	7760056088
DRM570024	24 V DC	●	●	●	20	7760056079
DRM570110LT	110 V DC	●	●	●	20	7760056099
DRM570110L	110 V DC	●	●	●	20	7760056090
DRM570110	110 V DC	●	●	●	20	7760056081
DRM570220LT	220 V DC	●	●	●	20	7760056100
DRM570220L	220 V DC	●	●	●	20	7760056091
DRM570220	220 V DC	●	●	●	20	7760056082
DRM570524LT	24 V AC	●	●	●	20	7760056101
DRM570524L	24 V AC	●	●	●	20	7760056092
DRM570524	24 V AC	●	●	●	20	7760056083
DRM570615LT	115 V AC	●	●	●	20	7760056103
DRM570615L	115 V AC	●	●	●	20	7760056094
DRM570615	115 V AC	●	●	●	20	7760056085
DRM570730LT	230 V AC	●	●	●	20	7760056104
DRM570730L	230 V AC	●	●	●	20	7760056095
DRM570730	230 V AC	●	●	●	20	7760056086
Mit vergoldeten Kontakten						
DRM570024LT Au	24 V DC	●	●	●	20	7760056189
DRM570024L Au	24 V DC	●	●	●	20	7760056187
DRM570730LT Au	230 V AC	●	●	●	20	7760056190
DRM570730L Au	230 V AC	●	●	●	20	7760056188

Schraub KITS – 2 Wechsler – 10 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRMKIT 24VDC 2CO LD/PB	24 V DC	●	●	●	10	1542460000
DRMKIT 24VDC 2CO LD	24 V DC	●	●	●	10	1542360000
DRMKIT 220VDC 2CO LD/PB	220 V DC	●	●	●	10	1542470000
DRMKIT 220VDC 2CO LD	220 V DC	●	●	●	10	1542370000
DRMKIT 24VAC 2CO LD	24 V AC	●	●	●	10	1542380000
DRMKIT 24VAC 2CO LD/PB	24 V AC	●	●	●	10	1542480000
DRMKIT 230VAC 2CO LD/PB	230 V AC	●	●	●	10	1542490000
DRMKIT 230VAC 2CO LD	230 V AC	●	●	●	10	1542390000

Schraub KITS – 4 Wechsler – 5 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRMKIT 24VDC 4CO LD	24 V DC	●	●	●	10	1542410000
DRMKIT 24VDC 4CO LD/PB	24 V DC	●	●	●	10	1542510000
DRMKIT 220VDC 4CO LD	220 V DC	●	●	●	10	1542420000
DRMKIT 220VDC 4CO LD/PB	220 V DC	●	●	●	10	1542520000
DRMKIT 24VAC 4CO LD	24 V AC	●	●	●	10	1542430000
DRMKIT 24VAC 4CO LD/PB	24 V AC	●	●	●	10	1542530000
DRMKIT 230VAC 4CO LD	230 V AC	●	●	●	10	1542450000
DRMKIT 230VAC 4CO LD/PB	230 V AC	●	●	●	10	1542540000

PUSH IN KITS – 2 Wechsler – 10 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB	24 V DC	●	●	●	10	2576120000
DRMKITP 24VDC 2CO LD	24 V DC	●	●	●	10	2576110000
DRMKITP 24VAC 2CO LD/PB	24 V AC	●	●	●	10	2576080000
DRMKITP 24VAC 2CO LD	24 V AC	●	●	●	10	2576070000
DRMKITP 115VAC 2CO LD/PB	115 V AC	●	●	●	10	2576000000
DRMKITP 115VAC 2CO LD	115 V AC	●	●	●	10	2575990000
DRMKITP 230VAC 2CO LD/PB	230 V AC	●	●	●	10	2576040000
DRMKITP 230VAC 2CO LD	230 V AC	●	●	●	10	2576030000

Schraubsocket



Typ	Ausführung	VPE	Best.-Nr.
SCM 2CO ECO	2 Wechsler	10	7760056263
SCM 4CO ECO	4 Wechsler	10	7760056264
FS 2CO	2 Wechsler	10	7760056106
FS 4CO	4 Wechsler	10	7760056107

LED-/Schutzmodule



Typ	Nennsteuer- spannung	Schutz- beschaltung	LED	VPE	Best.-Nr.
RIM 1 6/230VDC	6 - 230 V DC	Freilaufdiode	●	10	7760056169
RIM 2 6/24VDC	6 - 24 V DC	Freilaufdiode	●	10	7760056015
RIM 2 24/60VDC	24 - 60 V DC	Freilaufdiode	●	10	7760056016
RIM 2 110/230VDC	110 - 230 V DC	Freilaufdiode	●	10	7760056017
RIM 3 6/24VUC	6 - 24 V UC		●	20	7940018457
RIM 3 24/60VUC	24 - 60 V UC		●	10	7760056018
RIM 3 110/230VUC	110 - 230 V UC		●	20	7940018455
RIM 3 110/230VAC LED	110 - 230 V AC	RC-Filter	●	10	7760056045
RIM 3 110/230VAC	110 - 230 V AC	RC-Filter	●	10	7760056014

PUSH IN KITS – 4 Wechsler – 5 A



Typ	Nennsteuer- spannung	LED	Diode	Prüf- taste	VPE	Best.-Nr.
DRMKITP 24VDC 4CO LD/PB	24 V DC	●	●	●	10	2576140000
DRMKITP 24VDC 4CO LD	24 V DC	●	●	●	10	2576130000
DRMKITP 24VAC 4CO LD/PB	24 V AC	●	●	●	10	2576100000
DRMKITP 24VAC 4CO LD	24 V AC	●	●	●	10	2576090000
DRMKITP 115VAC 4CO LD/PB	115 V AC	●	●	●	10	2576020000
DRMKITP 115VAC 4CO LD	115 V AC	●	●	●	10	2576010000
DRMKITP 230VAC 4CO LD/PB	230 V AC	●	●	●	10	2576060000
DRMKITP 230VAC 4CO LD	230 V AC	●	●	●	10	2576050000

PUSH IN Sockel



Typ	Ausführung	VPE	Best.-Nr.
SCM 2CO P	2 Wechsler	10	7760056362
SCM 4CO P	4 Wechsler	10	7760056363

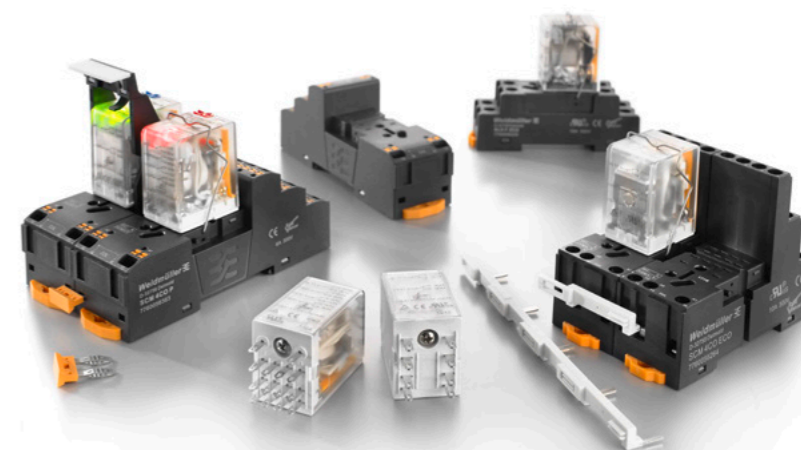
Sonstiges Zubehör



Haltebügel	Ausführung	VPE	Best.-Nr.
DRM/DRL CLIP M	Metallhaltebügel	20	7760056108
SCM CLIP P	Kunststoffhaltebügel mit Makiereraufnahme	5	7760056389
Querverbindung			
SCMH QV S	Für Schraubsocket	10	1132080000
SCM/SDI P CC	Für PUSH IN Sockel	10	7760056366
Markierer			
ESG 9/26 SCM ECO MC NE WS	MultiCard weiß	20	1520980000



► Zum Video
PUSH IN-Sockel für DRI und DRM Relais



DRR

Universalprogramm

Die robusten Oktalrelais der D-SERIES DRR haben eine Breite von 38 mm und eignen sich für den universellen Einsatz in Industrieumgebungen.

2 Wechsler - 10 A

Typ	Nennsteuerspannung	LED	VPE	Best.-Nr.
DRR273024L	24 V DC	●	10	2765020000
DRR273110L	110 V DC	●	10	2765040000
DRR273220L	220 V DC	●	10	2765050000
DRR273615L	115 V AC	●	10	2765320000
DRR273730L	230 V AC	●	10	2765330000

3 Wechsler - 10 A

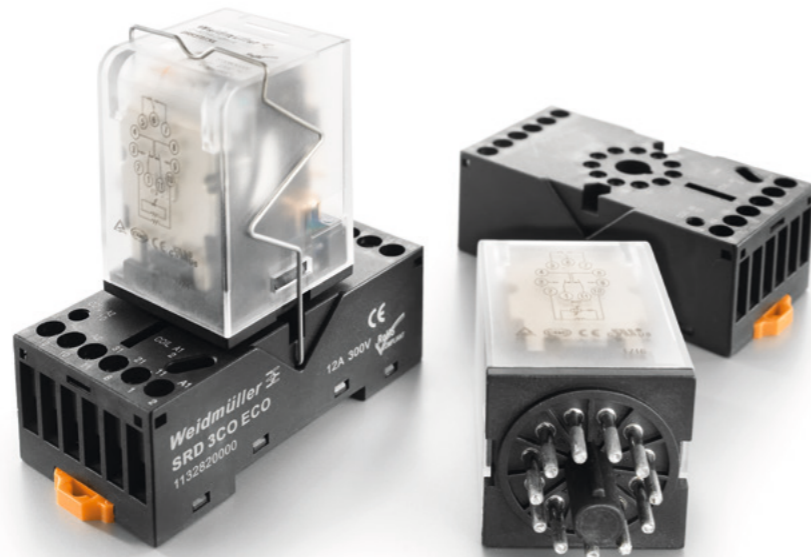
Typ	Nennsteuerspannung	LED	VPE	Best.-Nr.
DRR373024L	24 V DC	●	10	2765070000
DRR373110L	110 V DC	●	10	2765090000
DRR373220L	220 V DC	●	10	2765200000
DRR373615L	115 V AC	●	10	2765350000
DRR373730L	230 V AC	●	10	2765360000

Socket und Zubehör

Typ	Ausführung	VPE	Best.-Nr.
SRD ECO 2CD	Schraubsocket für 2 Wechsler	10	1132810000
SRD ECO 3CD	Schraubsocket für 3 Wechsler	10	1132820000
DRR CLIP M	Metallhaltebügel	10	1134160000

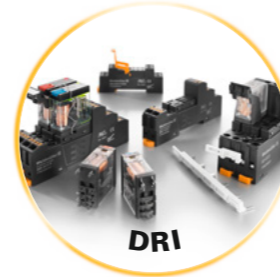
Schutzmodule

Typ	Nennsteuerspannung	Schutzbeschaltung	VPE	Best.-Nr.
RIM 5 6/230VDC	6 - 230 V DC	Freilaufdiode	10	1174650000
RIM 5 6/230VAC	6 - 230 V AC	RC-Filter	10	1174670000



D-SERIES

Universalprogramm



DRI



DRM



DRR

- 🏆 Relais für alle Industrien
- 🏆 1 Wechsler (10 A) und 2 Wechsler (5 A)
- 🏆 Ausführungen mit eingebauter LED, Schutzbeschaltung oder Prüftaste
- 🏆 Prüftaste mit farbiger Kennzeichnung der Steuerspannung (AC-Spule: rot, DC-Spule: blau)
- 🏆 Passendes Zubehör von Querverbindungen bis hin zur Schutzbeschaltung
- 🏆 Verfügbar mit PUSH IN- und Schraubanschluss
- 🏆 Vormontierte und 100 % funktionsgeprüfte KITS verfügbar

- 🏆 Relais für alle Industrien
- 🏆 2 Wechsler (10 A) und 4 Wechsler (5 A)
- 🏆 Ausführungen mit eingebauter LED, Schutzbeschaltung oder Prüftaste
- 🏆 Prüftaste mit farbiger Kennzeichnung der Steuerspannung (AC-Spule: rot, DC-Spule: blau)
- 🏆 Passendes Zubehör von Querverbindungen bis hin zur Schutzbeschaltung
- 🏆 Verfügbar mit PUSH IN- und Schraubanschluss
- 🏆 Vormontierte und 100 % funktionsgeprüfte KITS verfügbar

- 🏆 Schalten höherer Ausgangslasten in der Energiewirtschaft
- 🏆 2 und 3 Wechsler (10 A)
- 🏆 Eingebaute Status-LED
- 🏆 AgSnO2-Kontaktmaterial
- 🏆 Industrielle Relais mit robusten Kontakten
- 🏆 Passendes Zubehör vom Socket bis hin zur Schutzbeschaltung
- 🏆 Verfügbar mit Schraubanschluss

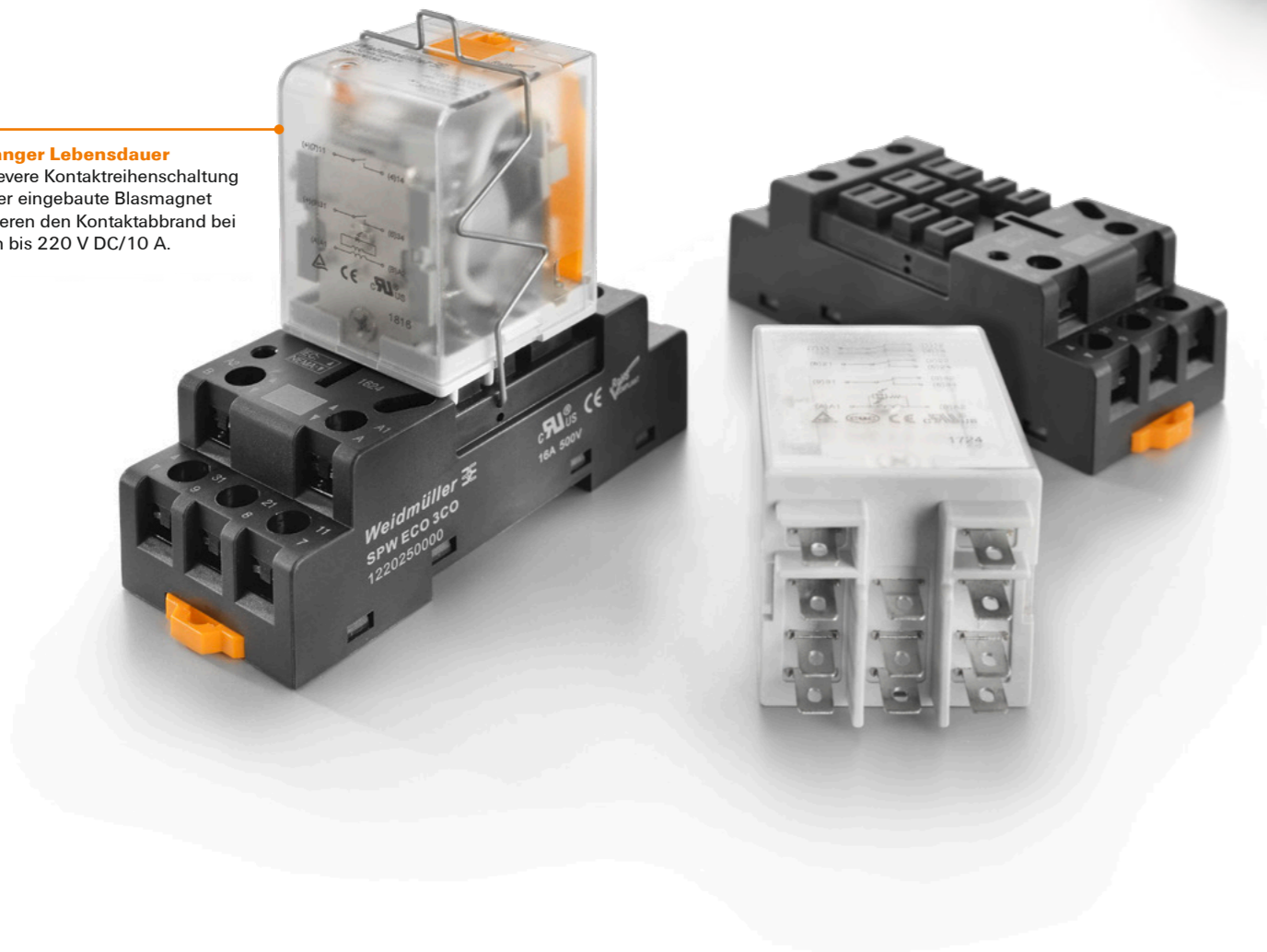
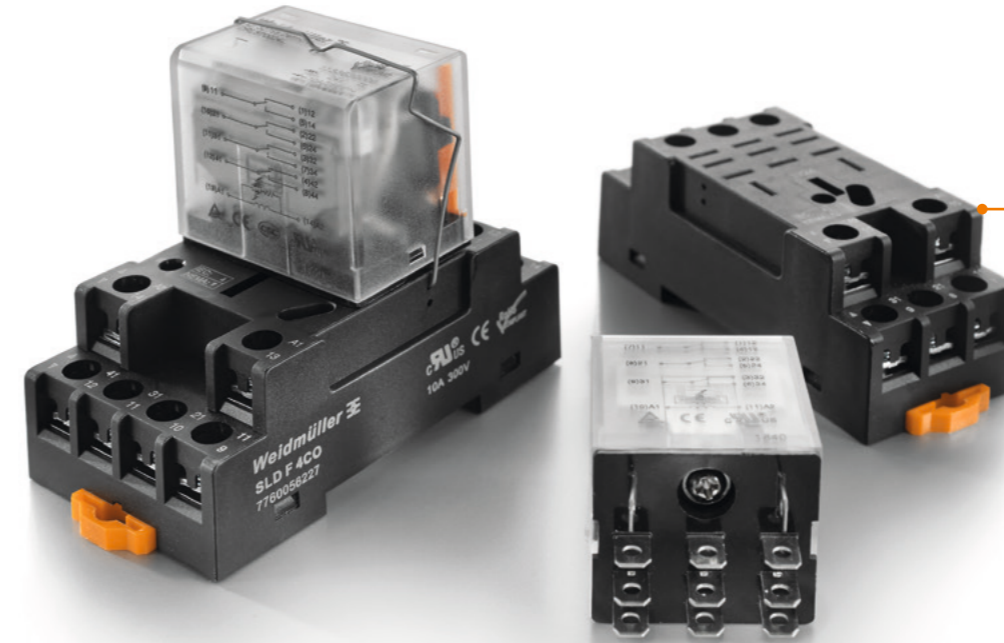
Leistungsstarke Relais für den Einsatz in anspruchsvollen Anwendungen

D-SERIES Applikationsprogramm

Das Applikationsprogramm der D-SERIES wurde für spezielle Lasten und Anwendungen höherer Leistung entwickelt. Sie zeichnen sich durch verschleißfestere Kontaktmaterialien, größere Kontaktöffnungen und integrierte Blasmagneten aus. So lassen sich auch induktive Lasten oder hohe DC-Ströme zuverlässig schalten. Besonders in anspruchsvollen Applikationen bieten die Relais eine höhere Verschleißfestigkeit und eine längere Lebensdauer.

Mit langer Lebensdauer
Die clevere Kontaktreihenschaltung und der eingebaute Blasmagnet reduzieren den Kontaktabbrand bei Lasten bis 220 V DC/10 A.

Mit umfangreichen Zubehör
Flexibel in der Anwendung dank Relaissockel, Markierer und steckbarer Vorbeschaltung (z.B. LED oder Freilaufdiode).



DRH

Applikationsprogramm – Spezielle Lasten

Die speziellen industriellen Leistungsrelais der D-SERIES DRH haben eine Breite von 39 mm und eignen sich für das Schalten hoher induktiver DC-Lasten. Sie verfügen über einen eingebauten Blasmagneten und eine große Kontaktöffnung.

1 Schließer – 16 A



Typ	Nennsteuerspannung	LED	Prüftaste	VPE	Best.-Nr.
DRH173024LT	24 V DC	●	●	10	1219850000
DRH173110LT	110 V DC	●	●	10	1219870000
DRH173220LT	220 V DC	●	●	10	1219880000
DRH173615LT	115 V AC	●	●	10	1219920000
DRH173730LT	230 V AC	●	●	10	1219930000

1 Schließer und 1 Öffner – 16 A



Typ	Nennsteuerspannung	LED	Prüftaste	VPE	Best.-Nr.
DRH275024LT	24 V DC	●	●	10	1220050000
DRH275110LT	110 V DC	●	●	10	1220070000
DRH275220LT	220 V DC	●	●	10	1220080000
DRH275615LT	115 V AC	●	●	10	1220120000
DRH275730LT	230 V AC	●	●	10	1220130000

Socket und Zubehör



Typ	Ausführung	VPE	Best.-Nr.
SPW ECO 3CO	Schraubsocket für DRW/DRH	10	1220250000
DRH/DRW CLIP M	Metallhaltebügel	10	1220260000
Test lever block DRH/DRW	Prüftastenabdeckung	10	7760056249

2 Schließer – 16 A



Typ	Nennsteuerspannung	LED	Prüftaste	VPE	Best.-Nr.
DRH276024LT	24 V DC	●	●	10	1220150000
DRH276110LT	110 V DC	●	●	10	1220180000
DRH276220LT	220 V DC	●	●	10	1220190000
DRH276615LT	115 V AC	●	●	10	1220220000
DRH276730LT	230 V AC	●	●	10	1220230000

Schutzmodule



Typ	Nennsteuerspannung	Schutzbeschaltung	VPE	Best.-Nr.
RIM 5 6/230VDC	6 - 230 V DC	Freilaufdiode	10	1174650000
RIM 5 6/230VAC	6 - 230 V AC	RC-Filter	10	1174670000



DRW

Applikationsprogramm – Spezielle Lasten

Die industriellen Leistungsrelais unserer D-SERIES DRW haben eine Breite von 39 mm und verfügen über verschleißfeste Kontaktmaterialien sowie eine große Kontaktöffnung.

2 Wechsler – 16 A



Typ	Nennsteuerspannung	LED	Prüftaste	VPE	Best.-Nr.
DRW273024LT	24 V DC	●	●	10	2765600000
DRW273110LT	110 V DC	●	●	10	2765620000
DRW273220LT	220 V DC	●	●	10	2765630000
DRW273615LT	115 V AC	●	●	10	2765510000
DRW273730LT	230 V AC	●	●	10	2765520000
DRW273900LT	400 V AC	●	●	10	2765530000

3 Wechsler – 16 A



Typ	Nennsteuerspannung	LED	Prüftaste	VPE	Best.-Nr.
DRW373024LT	24 V DC	●	●	10	2765650000
DRW373110LT	110 V DC	●	●	10	2765670000
DRW373220LT	220 V DC	●	●	10	2765680000
DRW373615LT	115 V AC	●	●	10	2765560000
DRW373730LT	230 V AC	●	●	10	2765570000
DRW373900LT	400 V AC	●	●	10	2765580000

Socket und Zubehör



Typ	Ausführung	VPE	Best.-Nr.
SPW ECO 3CO	Schraubsocket für DRW/DRH	10	1220250000
DRH/DRW CLIP M	Metallhaltebügel	10	1220260000
Test lever block DRH/DRW	Prüftastenabdeckung	10	7760056249

Schutzmodule



Typ	Nennsteuerspannung	Schutzbeschaltung	VPE	Best.-Nr.
RIM 5 6/230VDC	6 - 230 V DC	Freilaufdiode	10	1174650000
RIM 5 6/230VAC	6 - 230 V AC	RC-Filter	10	1174670000



DRL

Applikationsprogramm – Spezielle Lasten

Die Miniatur-Leistungsrelais der D-SERIES DRL sind ab einer Breite von 24 mm erhältlich. Dank ihrer verschleißfesten Kontaktmaterialien ermöglichen sie das zuverlässige Schalten induktiver Lasten.

1 Wechsler – 16 A



Typ	Nennsteuerspannung	LED	VPE	Best.-Nr.
DRL173024L	24 V DC	●	20	2765110000
DRL173110L	110 V DC	●	20	2765130000
DRL173220L	220 V DC	●	20	2765140000
DRL173615L	115 V AC	●	20	2765380000
DRL173730L	230 V AC	●	20	2765390000

2 Wechsler – 10 A



Typ	Nennsteuerspannung	LED	VPE	Best.-Nr.
DRL273024L	24 V DC	●	20	2765160000
DRL273110L	110 V DC	●	20	2765180000
DRL273220L	220 V DC	●	20	2765190000
DRL273615L	115 V AC	●	20	2765410000
DRL273730L	230 V AC	●	20	2765420000

3 Wechsler – 10 A



Typ	Nennsteuerspannung	LED	VPE	Best.-Nr.
DRL373024L	24 V DC	●	10	2765220000
DRL373110L	110 V DC	●	10	2765240000
DRL373220L	220 V DC	●	10	2765250000
DRL373615L	115 V AC	●	10	2765440000
DRL373730L	230 V AC	●	10	2765450000

4 Wechsler – 10 A



Typ	Nennsteuerspannung	LED	VPE	Best.-Nr.
DRL573024L	24 V DC	●	10	2765270000
DRL573110L	110 V DC	●	10	2765290000
DRL573220L	220 V DC	●	10	2765300000
DRL573615L	115 V AC	●	10	2765470000
DRL573730L	230 V AC	●	10	2765480000

LED-/Schutzmodule

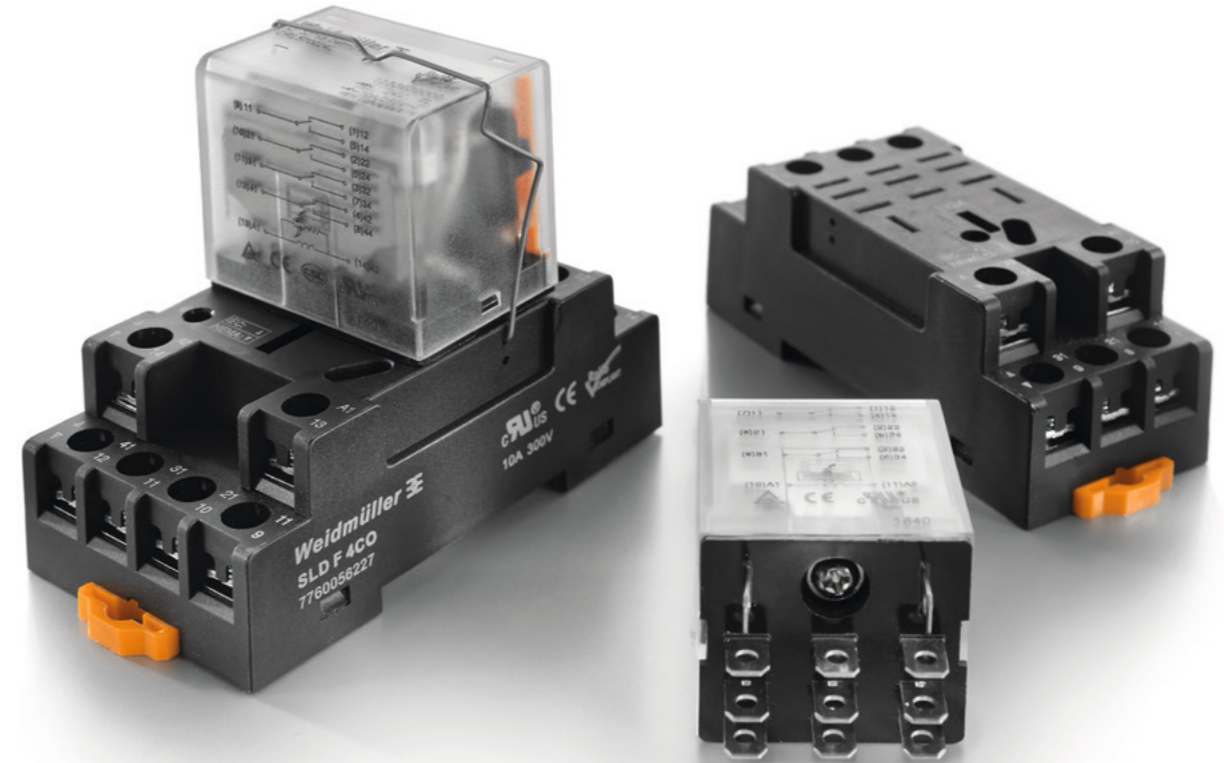


Typ	Nennsteuerspannung	Schutzbeschaltung	LED	VPE	Best.-Nr.
RIM 1 6/230VDC	6 - 230 VDC	Freilaufdiode	●	10	7760056169
RIM 2 6/24VDC	6 - 24 VDC	Freilaufdiode	●	10	7760056015
RIM 2 24/60VDC	24 - 60 VDC	Freilaufdiode	●	10	7760056016
RIM 2 110/230VDC	110 - 230 VDC	Freilaufdiode	●	10	7760056017
RIM 3 6/24VUC	6 - 24 VUC		●	20	7940018457
RIM 3 24/60VUC	24 - 60 VUC		●	10	7760056018
RIM 3 110/230VUC	110 - 230 VUC		●	20	7940018455
RIM 3 110/230VAC LED	110 - 230 VAC	RC-Filter	●	10	7760056045
RIM 3 110/230VAC	110 - 230 VAC	RC-Filter		10	7760056014
RIM 5 6/230VAC	6 - 230 VAC	RC-Filter		10	1174670000
RIM 5 6/230VDC	6 - 230 VDC	Freilaufdiode		10	1174650000

Socket und Zubehör



Typ	Ausführung	VPE	Best.-Nr.
SLD F 2CO	Schraubsocket für 1/2 Wechsler, RIM 1/2/3	10	7760056225
SLD F 3CO	Schraubsocket für 3 Wechsler, RIM 1/2/3	10	7760056226
SLD F 4CO	Schraubsocket für 4 Wechsler, RIM 5	10	7760056227
DRM/DRL CLIP M	Metallhaltebügel für 1/2 Wechsler	10	7760056108
SLD CLIP 3CO M	Metallhaltebügel für 3 Wechsler	10	7760056234
SLD CLIP 4CO M	Metallhaltebügel für 4 Wechsler	10	7760056235



Das perfekte Duo im Engineering

Produktdaten und Konfigurator von Weidmüller

Wir verstehen Daten als digitales Produkt von Weidmüller und setzen Standards für unsere Kunden – hochwertig und verlässlich, durchgängig und vorausschauend.



Die besten Daten für die besten Lösungen

Daten sind die Basis für die zeitsparende Planung und Projektierung, fehlerfreie Verdrahtung, einfache Markierung und durchgängige Dokumentation Ihres Produktes. Erfolgreicher durch Standards: Unsere Produktdaten basieren auf dem Industrie-Standard eCl@ss. Dieser bietet eine einheitliche Semantik, die besonders für Industrie 4.0 benötigt wird. Gleich durchstarten statt mühsam Daten konvertieren!



Besuchen Sie für weitere Informationen unsere Website

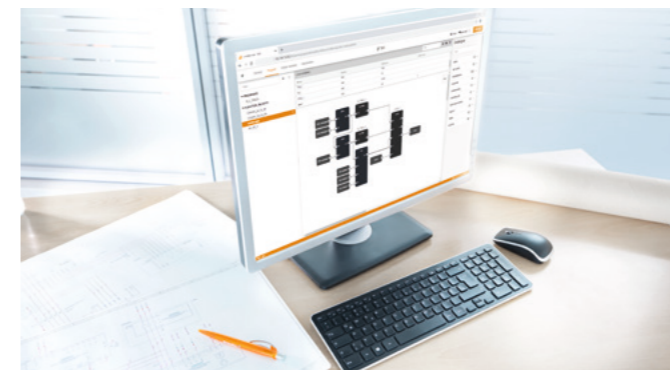
Schneller, besser, sicher im Engineering – der WMC

Konfigurieren Sie Ihre benötigten Lösungen und Komponenten einfach und komfortabel mit dem Weidmüller Configurator und wählen Sie dabei aus über 10.000 Weidmüller-Produkten. Die Software ist plattformübergreifend einsetzbar, intuitiv bedienbar, kompatibel mit allen gängigen CAD-Planungstools und unterstützt Sie aktiv dabei, Konfigurationsprobleme bei Tragschienen, Gehäusen und HDC's zu vermeiden.



QR-Code scannen und WMC herunterladen

Weidmüller liefert Ihnen durchgängig alle Daten, Software-Tools und Schnittstellen, die Sie entlang Ihrer Prozesse benötigen – von der elektrischen und mechanischen Planung über die Bestellung und Fertigung von konfigurierten Produkten bis hin zu Einzelprodukten. Ganz gleich, ob Schaltanlagenbau, Automatisierung, Gebäudeplanung oder Leiterplattendesign: Wir bieten Ihnen zugeschnitten für Ihre Anforderung Lösungen, die Ihre Prozesse beschleunigen.



Engineering

Ein durchgängiges Engineering ist der Schlüssel zu einer effizienten Produktentwicklung. Dazu bedarf es eines Verbunds von Engineering-Werkzeugen, die über Schnittstellen sowie gemeinsame Datenformate und -quellen zusammenarbeiten können. Für die Planung in Engineering-Systemen wie z.B. Zuken oder EPLAN werden hochwertige Produktinformationen benötigt. Weidmüller stellt diese in allen üblichen Formaten sowohl in den Datenportalen als auch auf der Weidmüller Website zum Download zur Verfügung.



Automatisierung und Fertigungsunterstützung

Engineering-Daten von Weidmüller basieren auf dem Industrie-standard eCl@ss. Dadurch ist sowohl eine hohe Qualität als auch eine Datentiefe gegeben, die mit unseren „ready-to-robot“-Komponenten einen hohen Automatisierungsgrad erlauben. Durch die Nutzung und Kombination solcher standardisierter Formate wie AutomationML und eCl@ss lässt sich das Ergebnis des durchgängigen Engineerings – die digitale Produktbeschreibung – sogar in der Fertigung einsetzen.



Auswahlhilfe für elektromechanische Relaismodule

Unsere Auswahlhilfe in digitaler und gedruckter Form unterstützen Sie bei der Suche nach dem richtigen Relais für das sichere und zuverlässige Schalten spezieller Lasten: www.weidmueller.de/relaisselektor



Downloadlink der Printversion

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.

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
32758 Detmold, Germany
Telefon +49 5231 14-0
Telefax +49 5231 14-292083
www.weidmueller.de

Persönlichen Support
finden Sie im Internet unter:
www.weidmueller.de/kontakt

Made in Germany

04/2026/TCDR