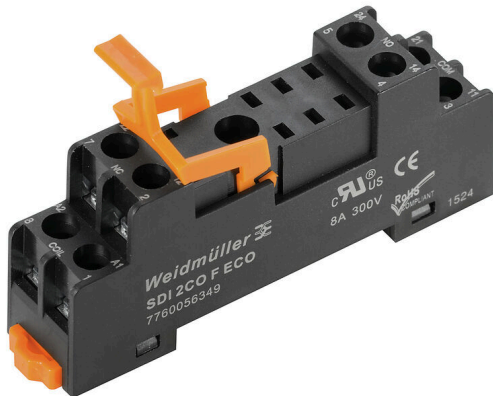


### Produktbild



Relaissockel für Relais der D-SERIES DRI

- 1 und 2 Wechsler
- Schraub- und Push In Anschluss
- Standard und niedrige Bauhöhe

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	D-SERIES DRI, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler, Dauerstrom: 8 A, Schraubanschluss
Best.-Nr.	<a href="#">7760056349</a>
Art	SDI 2CO F ECO
GTIN (EAN)	6944 169739965
VPE	10 ST

### Technische Daten

#### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

#### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	29.2 mm	Tiefe (inch)	1.1496 inch
Höhe	73.3 mm	Höhe (inch)	2.8858 inch
Breite	15.8 mm	Breite (inch)	0.622 inch
Nettogewicht	25 g		

#### Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Umgebungstemperatur	-40 °C...70 °C
Betriebstemperatur		Feuchtigkeit	35...85 % rel. Feuchte, keine Betauung

#### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

#### Lastseite

Nennschaltspannung	300 V AC	Dauerstrom	8 A
Schaltspannung AC, max.	300 V	Kontaktausführung	2 CO contact

#### Allgemeine Daten

Ausführung	niedrige Bauform		
Tragschiene	TS 35		
Farbe	schwarz		
Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente	Gehäuse	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-2	
	Komponente	Rastfuß	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	HB	
	Komponente	Haltebügel	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	HB	

#### Isolationskoordination

Bemessungsspannung	250 V	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III	Isolierstoffgruppe	IIIb
Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 3 mm	Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	4 kVeff / 1 Min.
Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	2,5 kVeff / 1 Min.	Stehstoßspannung	4,8 kV (1,2/50 µs)
Schutzart	IP20		

#### Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anzugsdrehmoment, min.	0.5 Nm	Anzugsdrehmoment, max.	0.8 Nm

### Technische Daten

Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1.5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschluss	M3 Gabelkabelschuh (isoliert)
Klingenmaß	Gr. PH1		

### Wichtiger Hinweis

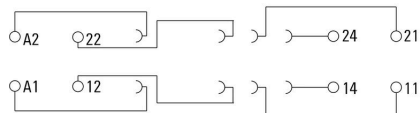
Produktinweis Für diesen Sockel ist keine Querverbindung verfügbar. Für diesen Sockel sind keine Markierer verfügbar.

### Klassifikationen

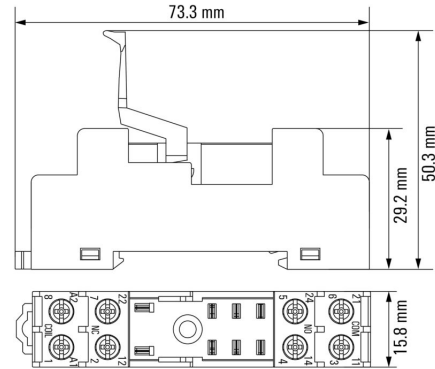
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

## Zeichnungen

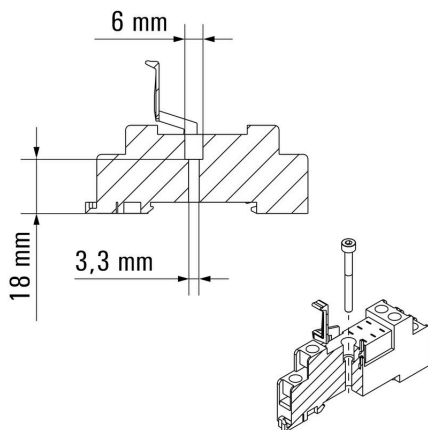
### Schaltbild



### Maßbild



### Maßbild



## SDI 2CO F ECO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips



VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIK SLIM PH1 X 80	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2749650000</a>	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 1 mm, 80 mm, Klingenstärke (A):
GTIN (EAN)	4050118896398	1
VPE	1 ST	
Art	SDIK PH1 X 80	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2749890000</a>	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 1 mm, 80 mm, Klingenstärke (A):
GTIN (EAN)	4050118897098	1
VPE	1 ST	
Art	SDK PH1 X 80	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2749410000</a>	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 4.5 mm, 80 mm, Klingenstärke
GTIN (EAN)	4050118895636	(A): 1
VPE	1 ST	

### Gabelkabelschuhe



Isolierte Gabelkabelverbinder aus PVC oder PC/PA

- Handelsübliche Ausführungen
- Nicht gelötet
- Mit konischem Einführtrichter

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	KQIG-M3/-1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1492520000</a>	Kabelschuh, Isolierter Kabelverbinder, 1 mm <sup>2</sup> , 0.5 mm <sup>2</sup> - 1 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302431	
VPE	100 ST	
Art	KQIG-M3/-2,5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1492600000</a>	Kabelschuh, Isolierter Kabelverbinder, 2.5 mm <sup>2</sup> , 1.5 mm <sup>2</sup> - 2.5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302202	
VPE	100 ST	