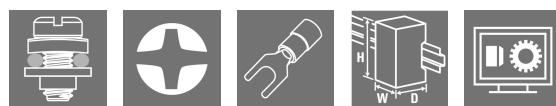


SDI 2CO F ECO

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

www.weidmueller.com

Produktbild

Relaissockel für Relais der D-SERIES DRI

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

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	D-SERIES DRI, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler, Dauerstrom: 8 A, Schraubanschluss
Best.-Nr.	7760056349
Art	SDI 2CO F ECO
GTIN (EAN)	6944169739965
VPE	10 ST

SDI 2CO F ECO

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	29.2 mm
Höhe	73.3 mm
Breite	15.8 mm
Nettogewicht	25 g

Tiefe (inch)	1.1496 inch
Höhe (inch)	2.8858 inch
Breite (inch)	0.622 inch

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C
Betriebstemperatur	Umgebungstemperatur Feuchtigkeit -40 °C...70 °C 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
Schaltspannung AC, max.	300 V

Dauerstrom	8 A
Kontaktausführung	2 CO contact

Allgemeine Daten

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

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	250 V
Überspannungskategorie	III
Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 3 mm
Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	2,5 kVeff / 1 Min.
Schutzart	IP20

Verschmutzungsgrad	2
Isolierstoffgruppe	IIIB
Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	4 kVeff / 1 Min.
Stehstoßspannung	4,8 kV (1,2/50 µs)

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss
Anzugsdrehmoment, min.	0.5 Nm

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anzugsdrehmoment, max.	0.8 Nm

SDI 2CO F ECO

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1.5 mm ²
Klemmbereich, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH (DIN 46228-1), max.	1.5 mm ²
Klingenmaß	Gr. PH1

Klemmbereich, min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm ²
Leiteranschluss	M3 Gabelkabelschuh (isoliert)

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	Für diesen Sockel ist keine Querverbindung verfügbar. Für diesen Sockel sind keine Markierer verfügbar.
----------------	---

Klassifikationen

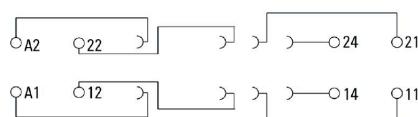
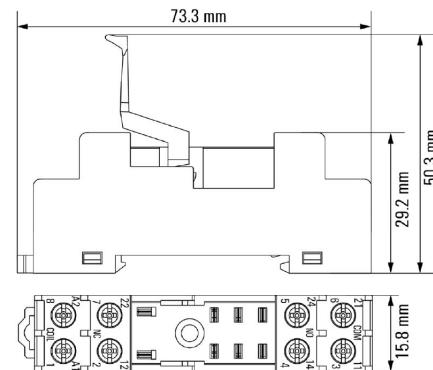
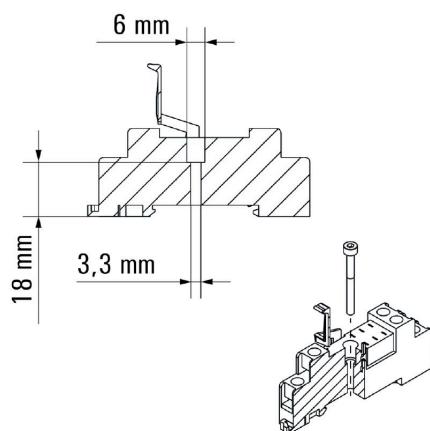
ETIM 6.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456
ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 11.0	27-37-16-03
ECLASS 13.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03

ETIM 7.0	EC001456
ETIM 9.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03
ECLASS 12.0	27-37-16-03
ECLASS 14.0	27-37-16-03

SDI 2CO F ECO

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

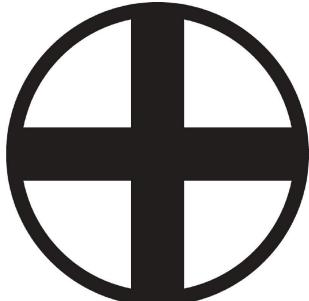
www.weidmueller.com

Zeichnungen**Schaltbild****Maßbild****Maßbild**

SDI 2CO F ECO

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

www.weidmueller.com

Zubehör**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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2749650000	Schraubendreher, Klingengenbreite (B): 1 mm, 80 mm, Klingengenstärke (A):
GTIN (EAN)	4050118896398	1
VPE	1 ST	
Art	SDIK PH1 X 80	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2749890000	Schraubendreher, Klingengenbreite (B): 1 mm, 80 mm, Klingengenstärke (A):
GTIN (EAN)	4050118897098	1
VPE	1 ST	
Art	SDK PH1 X 80	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2749410000	Schraubendreher, Klingengenbreite (B): 1 mm, 80 mm, Klingengenstärke (A):
GTIN (EAN)	4050118895636	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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1492520000	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,1 mm ² ,0.5 mm ² - 1 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302431	
VPE	100 ST	
Art	KQIG-M3/-2,5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1492600000	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,2.5 mm ² ,1.5 mm ² - 2.5 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302202	
VPE	100 ST	