

## SLD F 2CO

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

www.weidmueller.com

### Produktbild



Relaissockel für Relais der D-SERIES DRL

- 2, 3 und 4 Wechsler
- Schraubanschluss

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	D-SERIES DRL, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler, Dauerstrom: 10 A, Schraubanschluss
Best.-Nr.	<a href="#">7760056225</a>
Typ	SLD F 2CO
GTIN (EAN)	6944169634017
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 16. Februar 2023 10:35:51 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## SLD F 2CO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	30 mm	Tiefe (inch)	1,181 inch
Höhe	83,6 mm	Höhe (inch)	3,291 inch
Breite	24 mm	Breite (inch)	0,945 inch
Nettogewicht	48,6 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...65 °C
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur, max.	65 °C
Feuchtigkeit	35...85 % rel. Feuchte, keine Betauung		

### Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E312083
------------------------	---------

### Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	Dauerstrom	10 A
Schaltspannung AC, max.	250 V	Kontaktausführung	2 Wechsler

### Allgemeine Daten

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

Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	III
Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 6 mm	Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	2 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	2 kV <sub>eff</sub> / 1 min	Stehstoßspannung	4 kV (1,2/50 µs)
Schutzart	IP10		

### Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Zertifikat-Nr. (cURus)	E312083
------------------------	---------

## SLD F 2CO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anzugsdrehmoment, min.	0,8 Nm	Anzugsdrehmoment, max.	1 Nm
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.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschluss	M4 Gabelkabelschuh (isoliert)	Klingenmaß	Gr. PH2

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ECLASS 9.0	27-37-16-03
ECLASS 9.1	27-37-16-03	ECLASS 10.0	27-37-16-03
ECLASS 11.0	27-37-16-03	ECLASS 12.0	27-37-16-03

### Wichtiger Hinweis

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

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E312083

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

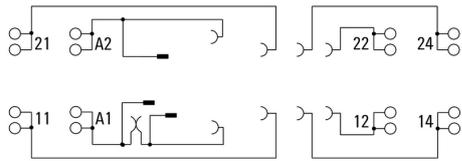
**SLD F 2C0**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**

**Schaltbild**



**Maßbild**

