

**SLD F 4CO**

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

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

**Illustrazione del prodotto****Zoccoli portarelè per relè Serie D DRL**

- 2, 3 e 4 contatti di scambio
- Collegamento a vite

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	D-SERIES DRL, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 4, Contatto di scambio, Corrente permanente: 10 A, Collegamento a vite
N. d'ordine	<a href="#">7760056227</a>
Tipo	SLD F 4CO
GTIN (EAN)	6944169634031
CPZ	10 Pieza

**SLD F 4CO**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Sito web UL</a>
N° certificato (cURus)	E312083

**Dimensioni e pesi**

Profondità	30 mm	Profondità (pollici)	1.1811 inch
Posizione verticale	84.6 mm	Altezza (pollici)	3.3307 inch
Larghezza	44 mm	Larghezza (pollici)	1.7323 inch
Peso netto	72.25 g		

**Temperature**

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...65 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	35...85 % umidità relativa senza condensa

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

**Dati di dimensionamento UL**

N° certificato (cURus)	E312083
------------------------	---------

**Lato di carico**

Tensione di commutazione nominale	300 V AC	Corrente permanente	10 A
Tensione di commutazione AC, max.	300 V	Tipo di contatto	4 CO contact

**Dati generali**

Guida equipaggiata	TS 35	
Colori	nero	
Componente classe d'infiammabilità UL94	Componente Classe d'infiammabilità UL94 Componente Classe d'infiammabilità UL94 Componente Classe d'infiammabilità UL94 Componente Classe d'infiammabilità UL94	Custodia V-2 Piede di montaggio HB Clip di bloccaggio HB

**Cordinazione di isolamento**

Grado di londura	2	Classe di sovratensione	III
Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	≥ 6 mm	Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	2 kVeff / 1 min
Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	2 kVeff / 1 min	Tensione impulsiva massima	4 kV (1,2/50 µs)
Grado di protezione	IP10		

**SLD F 4CO**

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

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

**Dati tecnici****Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme**

N° certificato (cURus) E312083

**Dati di collegamento**

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	Lunghezza di spellatura, collegamento di 8 mm dimensionamento
Coppia di serraggio, min.	0.8 Nm	Coppia di serraggio, max. 1 Nm
Campo di sezioni, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, max. 2.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, rigido, 2.5 mm <sup>2</sup> max.
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2.5 mm <sup>2</sup> max.
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile 1.5 mm <sup>2</sup> con terminali DIN 46228/4, max.
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2.5 mm <sup>2</sup> AEH (DIN 46228-1), max.
Collegamento conduttore	Capocorda a forcetta M4 (isolato)	Dimensione lama Gr. PH2

**Nota importante**

Informazioni sul prodotto Per questo connettore femmina non è disponibile un collegamento trasversale. Per questo connettore femmina non sono disponibili cartellini di siglatura.

**Classificazioni**

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		



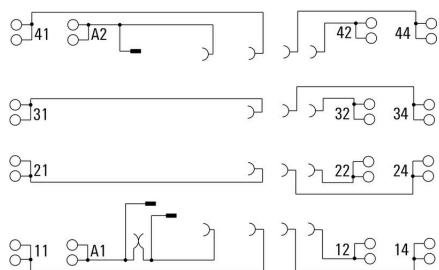
## SLD F 4CO

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

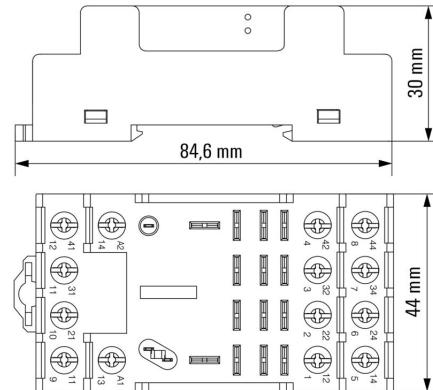
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Disegni

### Schema elettrico



### Dimensional drawing



## SLD F 4CO

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

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

## Accessori

### Leve di tenuta



Leva di tenuta per relè Serie D DRL  
• Leva di tenuta in metallo

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLD CLIP 4CO M	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056235</a>	D-SERIES, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	6944169634055	
CPZ	10 ST	

### Moduli di protezione



Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè della Serie D con funzioni di protezione opzionali.  
• Con diodo a corsa libera o filtro RC

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM 5 6/230VDC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1174650000</a>	D-SERIES, Diodo a corsa libera, Tensione nominale: 6...230 V DC,
GTIN (EAN)	4032248971305	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 5 6/230VAC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1174670000</a>	D-SERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 6...230 V AC, Collegamento
GTIN (EAN)	4032248971312	ad innesto
CPZ	10 ST	

### Cacciavite a croce, tipo Phillips



Cacciaviti isolati VDE per lavori su parti sotto tensione fino a AC 1000 V e DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Sicurezza testata GS, collaudato su ogni singolo pezzo. Lama in acciaio al cromo-vanadio-molibdeno, temprato, superficie lucidata.

**Accessori****Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SDIK SLIM PH2 X 100	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2749660000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 2 mm, 100 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118896404	lama (A): 2
CPZ	1 ST	
Tipo	SDIK PH2 X 100	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2749900000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 2 mm, 100 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118897203	lama (A): 2
CPZ	1 ST	
Tipo	SDK PH2 X 100	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2749420000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 6 mm, 100 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118895643	lama (A): 2
CPZ	1 ST	