

**SLD F 3CO**

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

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: 3, Contatto di scambio, Corrente permanente: 10 A, Collegamento a vite
N. d'ordine	<a href="#">7760056226</a>
Tipo	SLD F 3CO
GTIN (EAN)	6944169634024
CPZ	10 Pieza

## SLD F 3CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

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	34 mm	Larghezza (pollici)	1.3386 inch
Peso netto	60 g		

## Temperature

Temperatura di magazzino	-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	3 CO contact

## Dati generali

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

## Cordinazione di isolamento

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

**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, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile AEH (DIN 46228-1), max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Collegamento conduttore	Capocorda a forcina M4 (isolato)	Dimensione lama	Gr. PH2

**Nota importante**

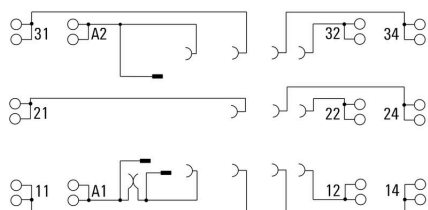
Informazioni sul prodotto Per questo connettore femmina non è disponibile un collegamento trasversale. Per questo connettore femmina non sono disponibili cartellini di siglatura.

**Classificazioni**

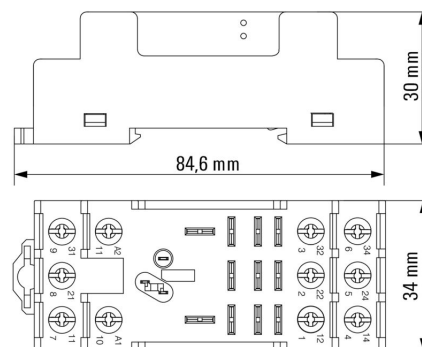
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

# Disegni

## Schema elettrico



## Dimensional drawing



## SLD F 3CO

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

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 3CO M	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056234</a>	D-SERIES, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	6944169634048	
CPZ	10 ST	

### LED



Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè della Serie D con funzioni di protezione opzionali.

- Con LED verde

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM 3 110/230VUC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7940018455</a>	D-SERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878185	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 3 24/60VUC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056018</a>	D-SERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878130	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 3 6/24VUC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7940018457</a>	D-SERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878192	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	

## SLD F 3CO

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### LED / diodo a corsa libera



Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè della Serie D con funzioni di protezione opzionali.

- Con LED verde e diodo a corsa libera

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM 2 110/230VDC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056017</a>	D-SERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale:
GTIN (EAN)	4032248896615	110...230 V DC, Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 2 24/60VDC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056016</a>	D-SERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale:
GTIN (EAN)	4032248878123	24...60 V DC, Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 2 6/24VDC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056015</a>	D-SERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale:
GTIN (EAN)	4032248878116	6...24 V DC, Collegamento ad innesto
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 1 6/230VDC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056169</a>	D-SERIES, Diodo a corsa libera, Tensione nominale: 6...230 V,
GTIN (EAN)	4032248967728	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 3 110/230VAC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056014</a>	D-SERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 3 110/230VAC LED	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056045</a>	D-SERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878147	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	

## SLD F 3C0

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

## Accessori

www.weidmueller.com

### 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, collaudo su ogni singolo pezzo. Lama in acciaio al cromo-vanadio-molibdenu, temprato, superficie lucidata.

### 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	