

SLD F 4CO**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: 4, Contatto di scambio, Corrente permanente: 10 A, Collegamento a vite
N. d'ordine	7760056227
Tipo	SLD F 4CO
GTIN (EAN)	6944169634031
CPZ	10 Pieza

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	44 mm	Larghezza (pollici)	1.7323 inch
Peso netto	72.25 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	4 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 ²	Campo di sezioni, max. 2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, max. 2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm ² min.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2.5 mm ² max.
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max. 1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm ² AEH (DIN 46228-1), min.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2.5 mm ² AEH (DIN 46228-1), max.
Collegamento conduttore	Capocorda a forcella M4 (isolato)	Dimensione lama Gr. PH2

Nota importante

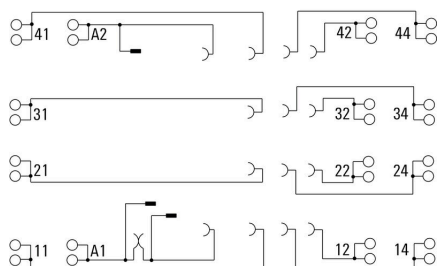
Informazioni sul prodotto Per questo connettore femmina non è disponibile un collegamento trasversale. Per questo connettore femmina non sono disponibili cartellini di siglatura.

Classificazioni

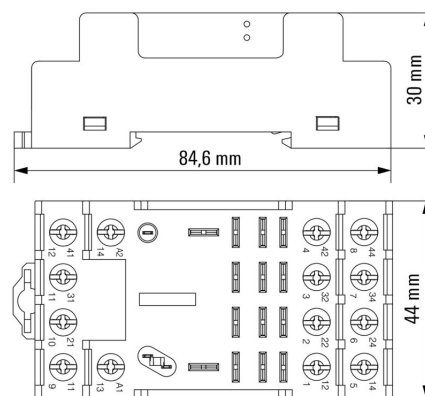
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

Disegni

Schema elettrico



Dimensional drawing



SLD F 4CO

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 4CO M	Versione
N. d'ordine	7760056235	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	1174650000	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	1174670000	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, collaudo 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	2749660000	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	2749900000	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	2749420000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 6 mm, 100 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118895643	lama (A): 2
CPZ	1 ST	