

SLD F 2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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: 2, Contatto di scambio, Corrente permanente: 10 A, Collegamento a vite
N. d'ordine	7760056225
Tipo	SLD F 2CO
GTIN (EAN)	6944169634017
CPZ	10 Pieza

SLD F 2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	83.6 mm	Altezza (pollici)	3.2913 inch
Larghezza	24 mm	Larghezza (pollici)	0.9449 inch
Peso netto	48.6 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	2 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	Custodia V-2 Piede di montaggio HB Clip di bloccaggio 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 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		

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

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

Dati tecniciwww.weidmueller.com**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, 2.5 mm ² max.
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 0.5 mm ² con terminali DIN 46228/4, min.		Sezione di collegamento cavo, flessibile 1.5 mm ² con terminali DIN 46228/4, max.
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 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		

Schema elettrico

Dimensional drawing

SLD F 2CO

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

Accessori

www.weidmueller.com

Leve di tenuta

Leva di tenuta per relè Serie D DRM
• Leva di tenuta in metallo e plastica

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DRM/DRL CLIP M	Versione
N. d'ordine	7760056108	D-SERIES, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	4032248855568	
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	7940018455	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	7760056018	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	7940018457	D-SERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878192	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	

SLD F 2CO

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

Accessoriwww.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, collaudato su ogni singolo pezzo. Lama in acciaio al cromo-vanadio-molibdeno, temprato, superficie lucidata.

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	