

SDI 2CO ECO

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Zoccoli portarelè per relè Serie D DRI

- 1 e 2 contatti di scambio
- Collegamento a vite e PUSH IN
- Altezze standard o ridotte

Dati generali per l'ordinazione

Versione	D-SERIES DRI, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 2, Contatto di scambio, Corrente permanente: 8 A, Collegamento a vite
N. d'ordine	7760056347
Tipo	SDI 2CO ECO
GTIN (EAN)	6944169739941
CPZ	10 Pezzo

Data di creazione 19 settembre 2024 10.25.57 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

SDI 2CO ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	29,2 mm	Profondità (pollici)	1,15 inch
Posizione verticale	73,3 mm	Altezza (pollici)	2,886 inch
Larghezza	15,8 mm	Larghezza (pollici)	0,622 inch
Peso netto	23 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...70 °C
Umidità	35...85 % umidità relativa senza condensa		

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	8 A
Tensione di commutazione AC, max.	250 V	Tipo di contatto	2 Contatto di scambio

Dati generali

Versione	forma piatta		
Guida	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

Tensione nominale	250 V	Grado di lordura	2
Classe di sovratensione	III	Gruppo materiali isolanti	IIIb
Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	≥ 3 mm	Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	4 kV _{eff} / 1 min.
Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	2,5 KV _{eff} / 1 min.	Tensione impulsiva massima	4,8 kV (1,2/50 µs)
Grado di protezione	IP10		

Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	8 mm
Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm	Coppia di serraggio, max.	0,8 Nm
Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	1,5 mm ²	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, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2,5 mm ²	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, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	1,5 mm ²	Collegamento conduttore	Capocorda circolare M3 (isolato)
Dimensione lama	Gr. PH1		

Data di creazione 19 settembre 2024 10.25.57 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

2

SDI 2CO ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-37-16-03
ECLASS 14.0	27-37-16-03		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme

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.
---------------------------	---

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

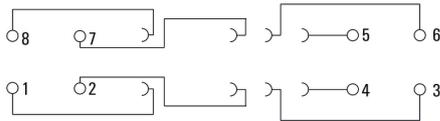
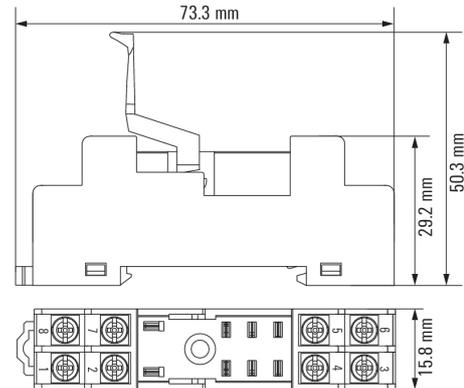
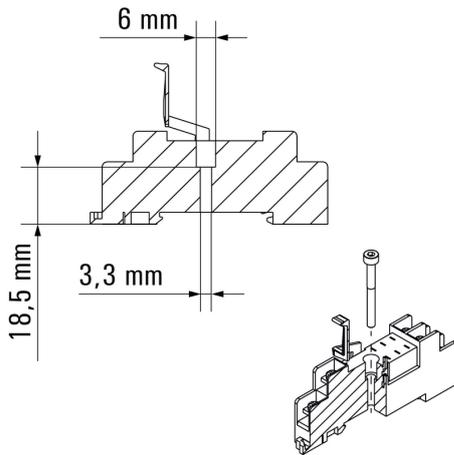
Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

SDI 2CO ECO

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

www.weidmueller.com

Disegni**Schema elettrico****Dimensional drawing****Dimensional drawing**

SDI 2CO ECO

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

www.weidmueller.com

Accessori**Cacciavite a croce, tipo Phillips**

Cacciaviti SDIK PH a croce tipo Phillips, isolati VDE, DIN 7438, ISO 8764/2-PH, innesto femmina secondo ISO 8764-PH, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDIK PH1 X 80	Versione
N. d'ordine	2749890000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118897098	lama (A): 1
CPZ	1 Pezzo	

Cacciavite a croce, tipo Phillips

Cacciavite con intaglio a croce, tipo Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, innesto femmina secondo ISO 8764-PH, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDK PH1 X 80	Versione
N. d'ordine	2749410000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118895636	lama (A):
CPZ	1 Pezzo	

SDI 2CO ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Capicorda a crimpare



Connettore per cavi isolato in PVC o PC/PA

- Versioni reperibili in commercio
- Non saldato
- Con imbuto di entrata conico, eccetto connettori di testa

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KQI-M3/-2,5	Versione
N. d'ordine	1492250000	Spine piatte, Giunto isolato, 2,5 mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302073	
CPZ	100 Pezzo	
Tipo	KQI-M3/-1	Versione
N. d'ordine	1492170000	Spine piatte, Giunto isolato, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302035	
CPZ	100 Pezzo	

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 PH1 X 80	Versione
N. d'ordine	2749650000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118896398	lama (A): 1
CPZ	1 Pezzo	

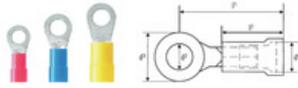
SDI 2CO ECO

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

www.weidmueller.com

Accessori

Capicorda ad anello



Connettori ad anello isolati in PVC

- versioni reperibili in commercio
- non saldato
- con imbuto di entrata conico

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	LIR 2,5M3 V	Versione
N. d'ordine	9200150000	Spine piatte, Giunto isolato, 2,5 mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ²
GTIN (EAN)	4032248409778	
CPZ	100 Pezzo	
Tipo	LIR 1,5M3 V	Versione
N. d'ordine	9200070000	Spine piatte, Giunto isolato, 1,5 mm ² , 0,5 mm ² - 1,5 mm ²
GTIN (EAN)	4032248409839	
CPZ	100 Pezzo	