

**SDI 2CO****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	<a href="#">7760056351</a>
Tipo	SDI 2CO
GTIN (EAN)	6944169739989
CPZ	10 Pezzo

## SDI 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	61 mm	Profondità (pollici)	2,402 inch
Posizione verticale	80,2 mm	Altezza (pollici)	3,157 inch
Larghezza	15,8 mm	Larghezza (pollici)	0,622 inch
Peso netto	42,4 g		

## Temperature

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

## Dati di dimensionamento UL

N° certificato (cURus)	E355547
------------------------	---------

## 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

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	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 <sub>eff</sub> / 1 min.
Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 min.	Tensione impulsiva massima	4,8 kV (1,2/50 μs)
Grado di protezione	IP20		

## Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

N° certificato (cURus)	E355547
------------------------	---------

## SDI 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi		Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	
	Collegamento a vite		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 <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	4 mm <sup>2</sup>	Dimensione lama	Gr. PH1

## 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

## Omologazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E355547

## Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

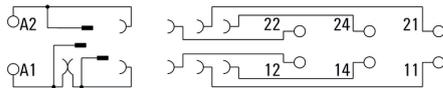
**SDI 2CO**

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

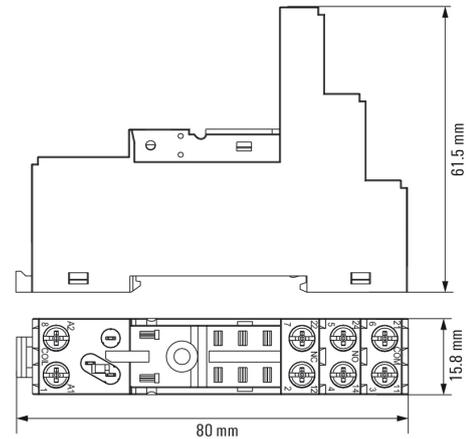
www.weidmueller.com

**Disegni**

**Schema elettrico**



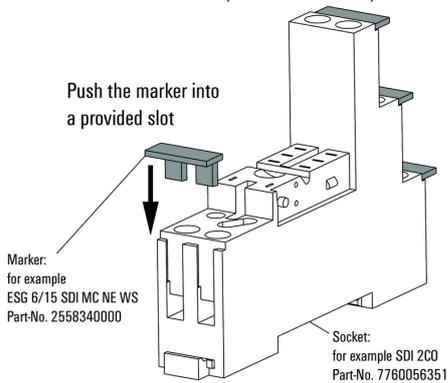
**Dimensional drawing**



**Esempio d'uso**

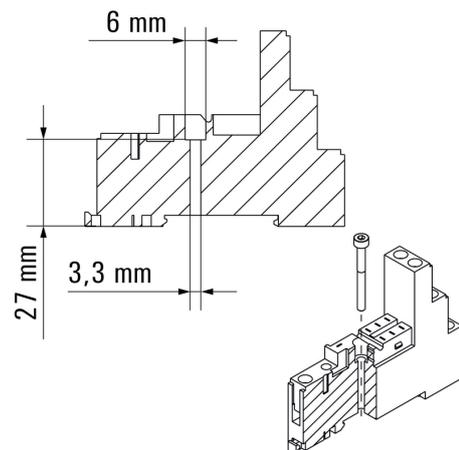
**How to install marker**

on screw connection sockets (four slots available)



Come installare un cartellino di siglatura su connettori femmina con collegamento a vite (disponibili quattro fessure)

**Dimensional drawing**



## SDI 2CO

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## Stampa speciale



ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

**Per simboli speciali:** Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG 6/15 SDI MC SDR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2558310000</a>	ESG, Siglatura di apparecchi x 15 mm, PA 66, Colori: su richiesta
GTIN (EAN)	4050118569025	cliente
CPZ	40 Pezzo	

## Leve di tenuta



Leva di tenuta per relè Serie D DRI

- Leva di tenuta in metallo e plastica

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDI CLIP P	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056389</a>	D-SERIES DRI, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	6944169787539	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	SDI CLIP	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056352</a>	D-SERIES DRI, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	6944169739996	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	SDI CLIP HM	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056390</a>	D-SERIES DRI, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	6944169787898	
CPZ	10 Pezzo	

Data di creazione 19 settembre 2024 10.26.00 CEST

**SDI 2CO**

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

www.weidmueller.com

**Accessori**

Tipo	SDI CLIP LM	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056368</a>	D-SERIES DRI, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	6944169773341	
CPZ	10 Pezzo	

**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	<a href="#">2749890000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della lama (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
CPZ	1 Pezzo	

**neutra**


ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

**Per simboli speciali:** Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	ESG 6/15 SDI MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2558340000</a>	ESG, Siglatura di apparecchi x 15 mm, PA 66, Colori: bianco
GTIN (EAN)	4050118569056	
CPZ	200 Pezzo	

## SDI 2CO

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## 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 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 Pezzo	
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 Pezzo	
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 Pezzo	

## 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 Pezzo	
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 Pezzo	
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 Pezzo	

**SDI 2CO**

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

www.weidmueller.com

**Accessori**

**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	<a href="#">2749410000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118895636	lama (A):
CPZ	1 Pezzo	

**Collegamento trasversale per presa femmina con collegamento a vite**

Collegamento trasversale per le prese della Serie D DRI.



**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SRC-I QV S	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1132070000</a>	RIDERSERIES RCI, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4032248912087	
CPZ	10 Pezzo	

**SDI 2CO**

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

www.weidmueller.com

**Accessori**
**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.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SDIK SLIM PH1 X 80	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2749650000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118896398	lama (A): 1
CPZ	1 Pezzo	

**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 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 Pezzo	
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 Pezzo	
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 Pezzo	

**SDI 2CO**

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

www.weidmueller.com

**Accessori****ESG 6/15****Garantita una lunga durata di servizio: ESG**

Disponibili in più colori e formati, le etichette vantano uno strato adesivo molto forte che assicura la miglior adesione possibile alla superficie sottostante. Grazie al poliestere a doppia laminazione, il materiale di base è molto sottile eppure estremamente resistente agli strappi.

**I vantaggi di MultiMark**

- "Materiali diversi per diversi requisiti"
- Può essere usato con dispositivi di numerosi produttori
- Sistema di siglatura dal design "familiare"

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	ESG 6/15 MM WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2619940000</a>	ESG, Siglatura di apparecchi, 6 x 15 mm, bianco
GTIN (EAN)	4050118626148	
CPZ	3.000 Pezzo	