

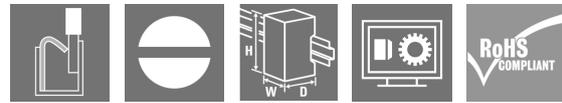
SCM 4CO P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Zoccoli portarelè per relè Serie D DRM

- 2 e 4 contatti di scambio
- Collegamento a vite e PUSH IN
- Altezze standard o ridotte

Dati generali per l'ordinazione

Versione	D-SERIES DRM, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 4, Contatto di scambio, Corrente permanente: 6 A, PUSH IN
N. d'ordine	7760056363
Tipo	SCM 4CO P
GTIN (EAN)	6944169772276
CPZ	10 Pezzo

SCM 4CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	42,7 mm	Profondità (pollici)	1,681 inch
Posizione verticale	101,8 mm	Altezza (pollici)	4,008 inch
Larghezza	30,6 mm	Larghezza (pollici)	1,205 inch
Peso netto	71,12 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...55 °C
Umidità	5 – 85 % senza rugiada		

Dati di dimensionamento UL

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

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	6 A
Tensione di commutazione AC, max.	250 V	Tipo di contatto	4 Contatto di scambio

Dati generali

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

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.	Rigidità dielettrica del contatto aperto	2,5 kV _{eff} / 1 min.
Grado di protezione	IP20	Resistenza alla tensione impulsiva nei contatti vicini	4,8 kV (1,2/50 μs)

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

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

SCM 4CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN	Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	10 mm
Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	1,5 mm ²	Campo di sezioni, min.	0,14 mm ²
Campo di sezioni, max.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16	Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0,14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), min.	0,14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	1,5 mm ²	Dimensione lama	0,4 x 2,5 mm

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 senza esenzione

Nota importante

Informazioni sul prodotto	A questa presa può essere ponticellato unicamente un collegamento A2 con collegamento trasversale SCM/SDI P CC (art. no. 7760056366).
---------------------------	---

Omologazioni

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

Download

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

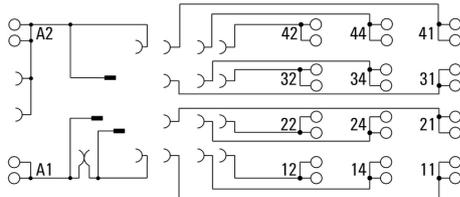
SCM 4CO P

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

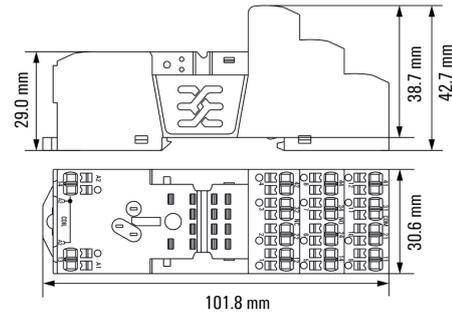
www.weidmueller.com

Disegni

Schema elettrico



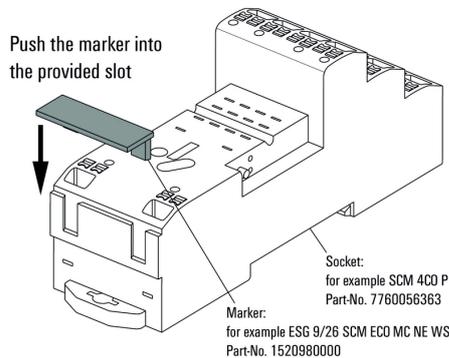
Dimensional drawing



Esempio d'uso

How to install marker

on PUSH IN connection sockets (one slot available)

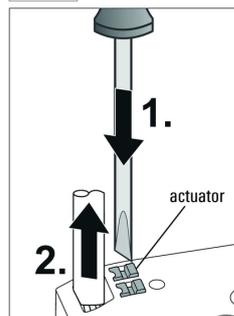


Come installare un cartellino di siglatura su connettori femmina con collegamento

Miscellaneous PUSH IN (disponibile una fessura)

Removal of cables

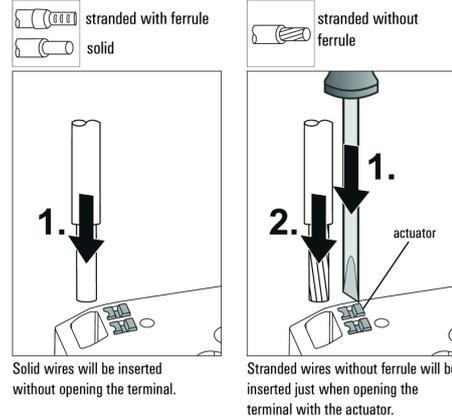
-  stranded with ferrule
-  stranded without ferrule
-  solid



Wires will be disconnected just when opening the terminal with the actuator.

Miscellaneous

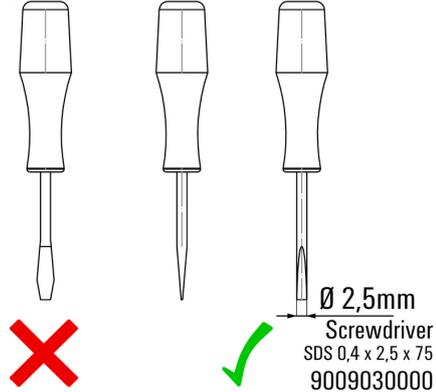
Insert flexible and solid cables



Miscellaneous

Recommended screwdriver

to push the actuator in PUSH IN



SCM 4CO P

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 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 Pezzo	
Tipo	SCM CLIP P	Versione
N. d'ordine	7760056367	D-SERIES DRM, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	6944169773334	
CPZ	5 Pezzo	

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	7940018457	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	7760056018	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	7940018455	D-SERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878185	Collegamento ad innesto
CPZ	10 Pezzo	

SCM 4CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

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,
GTIN (EAN)	4032248967728	Collegamento ad innesto
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	RIM 3 110/230VAC	Versione
N. d'ordine	7760056014	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	7760056045	D-SERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878147	Collegamento ad innesto
CPZ	10 Pezzo	

Neutro



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 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versione
N. d'ordine	1520980000	ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: bianco
GTIN (EAN)	4050118327939	
CPZ	80 Pezzo	

Data di creazione 19 settembre 2024 10.26.03 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

SCM 4CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

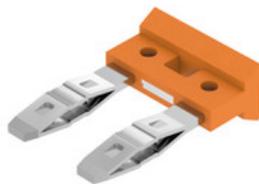
www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versione
N. d'ordine	1520990000	ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: giallo
GTIN (EAN)	4050118327861	
CPZ	80 Pezzo	
Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versione
N. d'ordine	1521000000	ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: grigio
GTIN (EAN)	4050118327878	
CPZ	80 Pezzo	

Collegamento trasversale per presa con collegamento PUSH IN

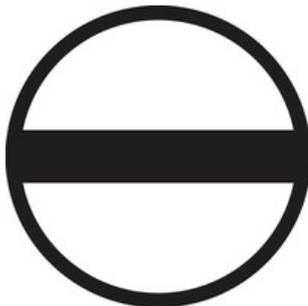
Collegamento trasversale per le prese della Serie D DRI.



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SCM/SDI P CC	Versione
N. d'ordine	7760056366	D-SERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	6944169773327	
CPZ	10 Pezzo	

Cacciavite a lama



Cacciaviti SDI a croce, isolati VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDIS 0.4X2.5X75	Versione
N. d'ordine	2749790000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 2.5 mm, Lunghezza della lama: 75 mm, Spessore della lama (A): 0.4 mm
GTIN (EAN)	4050118896534	
CPZ	1 Pezzo	

SCM 4CO P

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

www.weidmueller.com

Accessori
Cacciavite a lama


Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDS 0.4X2.5X75	Versione
N. d'ordine	2749320000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 2.5 mm, Lunghezza della lama:
GTIN (EAN)	4050118895544	75 mm, Spessore della lama (A): 0.4 mm
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	7760056016	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	7760056017	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	7760056015	D-SERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale:
GTIN (EAN)	4032248878116	6...24 V DC, Collegamento ad innesto
CPZ	10 Pezzo	

SCM 4CO P

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 9/26 SCM ECO MC SDR	Versione
N. d'ordine	1525800000	ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: su richiesta
GTIN (EAN)	4050118331875	cliente
CPZ	80 Pezzo	