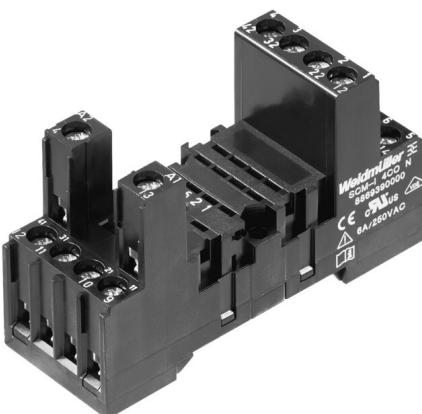


**SCM-I 3CO N**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Illustrazione del prodotto**

Come da figura

Base portarelè per relè RIDERSERIES RCM

- 2, 3 e 4 contatti di scambio
- Collegamento a vite e PUSH IN
- Altezze standard o ridotte

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	RIDERSERIES RCM, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 3, Contatto di scambio, Corrente permanente: 10 A, Collegamento a vite
N. d'ordine	<a href="#">8869410000</a>
Tipo	SCM-I 3CO N
GTIN (EAN)	4032248606375
CPZ	10 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2026-06-30T00:00:00+02:00

## SCM-I 3CO N

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Sito web UL</a>
N° certificato (cURus)	E223759

## Dimensioni e pesi

Profondità	41.5 mm	Profondità (pollici)	1.6339 inch
Posizione verticale	73.5 mm	Altezza (pollici)	2.8937 inch
Larghezza	27.2 mm	Larghezza (pollici)	1.0709 inch
Peso netto	51.14 g		

## Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...70 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...70 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	40°C/93% umidità rel., 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)	E223759
------------------------	---------

## Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	10 A
Tensione di commutazione AC, max.	400 V	Tensione di commutazione DC, max.	250 V
Tipo di contatto	3 CO contact		

## Dati generali

Guida equipaggiata	TS 35	Colori	nero
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

## Cordinazione di isolamento

Tensione nominale	250 V	Grado di lordura	2
Classe di sovratensione	III	Gruppo materiali isolanti	IIIa
Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	≥ 4 mm	Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	2,5 KVeff / 1 min.
Tipo di isolamento in ingresso e in uscita Isolamento d'esercizio		Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	2,5 KVeff / 1 min.
Tipo di isolamento nei contatti vicini	Isolamento d'esercizio	Rigidità dielettrica del contatto aperto	1,2 KVeff / 1 min.
Grado di protezione	IP20		

## Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

N° certificato (CSA)	249409-2295474	N° certificato (VDE)	40011762
N° certificato (cURus)	E223759		

**SCM-I 3CO N**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Dati di collegamento**

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	Lunghezza di spellatura, collegamento di 8 mm dimensionamento
Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm	Coppia di serraggio, max. 0.7 Nm
Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	2.5 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min. 1 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, rigido, 1 mm <sup>2</sup> min.
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 1 mm <sup>2</sup> min.
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile 1 mm <sup>2</sup> con terminali DIN 46228/4, min.
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 1 mm <sup>2</sup> AEH (DIN 46228-1), min.
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo flessibile, 1 mm <sup>2</sup> 2 conduttori innestabili, min.
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2 conduttori innestabili, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Dimensione lama Gr. PZ1

**Nota importante**

Informazioni sul prodotto IP20 senza conduttore con collegamento a staffa di serraggio completamente aperto.

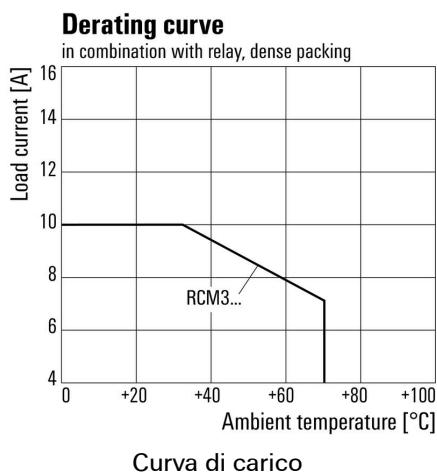
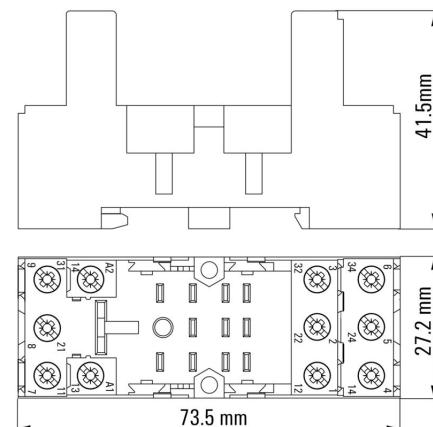
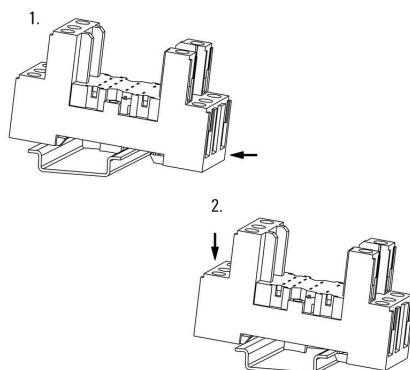
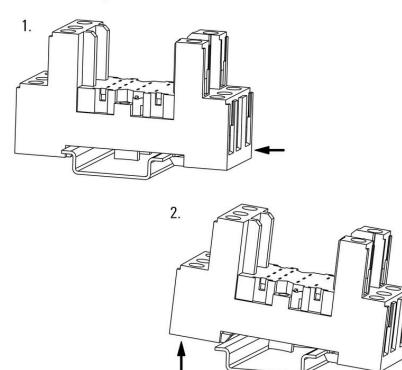
**Classificazioni**

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		

**SCM-I 3CO N**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings****Graph****Dimensional drawing****Miscellaneous****Snap on socket****Miscellaneous****Unlatching socket**

**SCM-I 3CO N**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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

Collegamento trasversale per le prese nella famiglia RIDERSERIES RCM

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SCM-I QV S	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1132080000</a>	RIDERSERIES RCM, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4032248912193	
CPZ	10 ST	

**Leva di tenuta**

Leva di tenuta per relè RIDERSERIES RCM  
• Leva di tenuta in metallo e plastica

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SCM-I CLIP M	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869450000</a>	RIDERSERIES RCM, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	4032248614301	
CPZ	10 ST	
Tipo	SCM-I CLIP N	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8875620000</a>	RIDERSERIES RCM, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	4032248608577	
CPZ	10 ST	

**Modulo di protezione**

Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè RIDERSERIES RCI / RCM con funzioni di protezione opzionali.  
• Opzionale con diodo a corsa libera, varistore di protezione, resistenza del carico o filtro RC

## SCM-I 3CO N

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM-I 1 6/230V	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869580000</a>	RIDERSERIES, Diodo a corsa libera, Tensione nominale: 6...230 V DC, Collegamento ad innesto
GTIN (EAN)	4032248614523	
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 1 R 110/230V	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8870830000</a>	RIDERSERIES, Carico, Tensione nominale: 110...230 V UC, Collegamento ad innesto
GTIN (EAN)	4032248631674	
CPZ	10 ST	

## LED / Diodo a corsa libera



Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè RIDERSERIES RCI / RCM con funzioni di protezione opzionali.

- Opzionale con LED verde o rosso
- Con diodo a corsa libera
- Per tensione di alimentazione DC

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM-I 2 6/24VDC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869590000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale: 6...24 V DC, Collegamento ad innesto
GTIN (EAN)	4032248614530	
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 2 6/24VDC GN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869600000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale: 6...24 V DC, Collegamento ad innesto
GTIN (EAN)	4032248614547	
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 2 24/60VDC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869670000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale: 24...60 V DC, Collegamento ad innesto
GTIN (EAN)	4032248614608	
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 2 24/60VDC GN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869680000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale: 24...60 V DC, Collegamento ad innesto
GTIN (EAN)	4032248614615	
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 2 110/230VDC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869690000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale: 110...230 V DC, Collegamento ad innesto
GTIN (EAN)	4032248614622	
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 2 110/230VDC GN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869700000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale: 110...230 V DC, Collegamento ad innesto
GTIN (EAN)	4032248614639	
CPZ	10 ST	

## SCM-I 3CO N

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

## LED



Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè RIDERSERIES RCI / RCM con funzioni di protezione opzionali.

- Opzionale con LED verde o rosso
- Per tensione di alimentazione UC

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM-I 3 6/24VUC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869630000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614578	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 6/24VUC GN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869640000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614585	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 24/60VUC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869610000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614554	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 24/60VUC GN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869620000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614561	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 110/230VUC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869650000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614592	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 110/230VUC GN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869660000</a>	RIDERSERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614721	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	

## Modulo di protezione



Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè RIDERSERIES RCI / RCM con funzioni di protezione opzionali.

- Opzionale con diodo a corsa libera, varistore di protezione, resistenza del carico o filtro RC

## SCM-I 3CO N

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM-I 3 6/60VAC RC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869770000</a>	RIDERSERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 6...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606320	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 110/230VAC RC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869790000</a>	RIDERSERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606337	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 230VAC RC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1172210000</a>	RIDERSERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 230 V UC, Collegamento
GTIN (EAN)	4032248964420	ad innesto
CPZ	10 ST	

## Varistore di protezione



Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè RIDERSERIES RCI / RCM con funzioni di protezione opzionali.

- Con varistore di protezione
- Per tensione di alimentazione UC

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM-I 4 24VUC VAR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869710000</a>	RIDERSERIES, Varistore di protezione, Tensione nominale: 24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606344	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 4 110VUC VAR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869730000</a>	RIDERSERIES, Varistore di protezione, Tensione nominale: 110 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606351	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM-I 4 230VUC VAR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8869750000</a>	RIDERSERIES, Varistore di protezione, Tensione nominale: 230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606368	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	

## Cacciavite a croce, tipo Pozidrive



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.

## SCM-I 3CO N

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDIK SLIM PZ1 X 80	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2749670000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118896411	lama (A): 1
CPZ	1 ST	
Tipo	SDIK PZ1 X 80	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2749920000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118897227	lama (A): 1
CPZ	1 ST	

## Cacciavite a croce, tipo Pozidriv

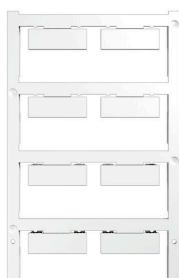


Cacciavite con intaglio a croce, tipo Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, innesto femmina secondo ISO 8764-PZ, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDK PZ1 X 80	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2749440000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 14.5 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118895667	lama (A): 1
CPZ	1 ST	

## 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-I MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2558330000</a>	ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4050118569049	innestabile
CPZ	80 ST	