

SCM-I 2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

Reléové zásuvky pro relé RIDERSERIES RCM

- 2, 3 a 4 CO kontakty
- Šroubové připojení a připojení PUSH IN
- Standardní a nízké

Všeobecné objednací údaje

Verze	RIDERSERIES RCM, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý proud: 12 A, Šroubové připojení
Číslo objednávky	8869400000
Typ	SCM-I 2CO
GTIN (EAN)	4032248614264
Množství	10 ks

Datum vytvoření 25. července 2024 9:48:53 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SCM-I 2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	61,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,421 inch
Výška	77 mm	Výška (v palcích)	3,031 inch
Šířka	27,2 mm	Šířka (v palcích)	1,071 inch
Čistá hmotnost	52,46 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...70 °C	Provozní teplota	-40 °C...70 °C
Vlhkost	Rel. vlhkost 40 °C / 93 %, bez kondenzace		

Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus)	E223759
----------------------	---------

Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Trvalý proud	12 A
Max. spínací napětí, AC	400 V	Max. spínací napětí, DC	250 V
Typ kontaktu	2 CO contact		

Obecné údaje

Lišta	TS 35	Barevný	černá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

Koordinace izolace

Jmenovité napětí	250 V	Závažnost znečištění	2
Kategorie rázového napětí	III	Skupina izolačního materiálu	IIIa
Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	≥ 4 mm	Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	2,5 kV _{eff} / 1 min.
Typ izolace u vstupu a výstupu	Základní izolace	Dielektrická pevnost sousedních kontaktů	2,5 kV _{eff} / 1 min.
Typ izolace u okolních kontaktů	Základní izolace	Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1,2 kV _{eff} / 1 min.
Stupeň krytí	IP20		

Další detaily o certifikacích / normách

Č. osvědčení (CSA)	249409-2295474	Č. osvědčení (VDE)	40011762
Č. osvědčení (cURus)	E223759		

SCM-I 2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Délka odizolování, jmenovité připojení	8 mm
Utahovací moment, min.	0,5 Nm	Utahovací moment, max.	0,7 Nm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	2,5 mm ²	Upínací rozsah, min.	1 mm ²
Upínací rozsah, max.	2,5 mm ²	Průřez vodiče, pevný, min.	1 mm ²
Průřez vodiče, pevný, max.	2,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	1 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	1 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²	Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), min.	1 mm ²
Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max.	2,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně stáčené, dva přisvorkované vodiče, min.	1 mm ²
Průřez vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, max.	1,5 mm ²	Velikost nože	velikost PZ1

Klasifikace

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

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	/
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky

Důležitá poznámka

Informace o produktu	IP 20 bez připojeného vodiče při plně otevřeném připojení tažným třmenem.
----------------------	---

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E223759

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Technické údaje	CAD data – STEP
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	

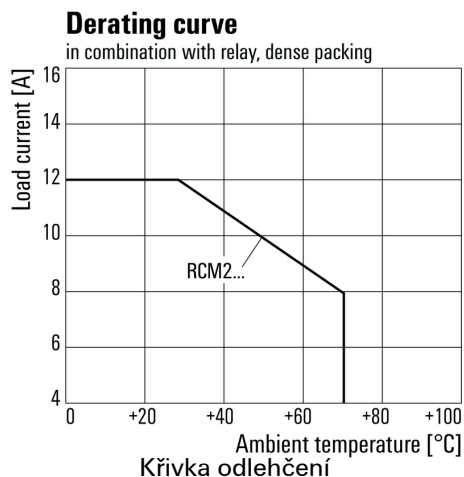
SCM-I 2CO

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

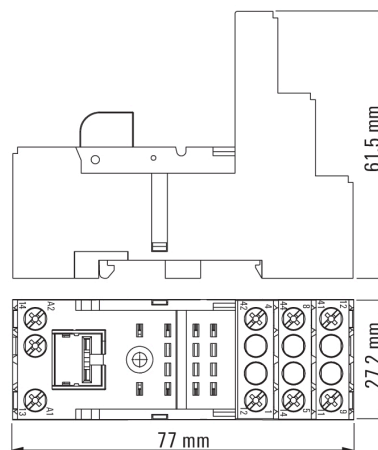
www.weidmueller.com

Nákresy

Graph

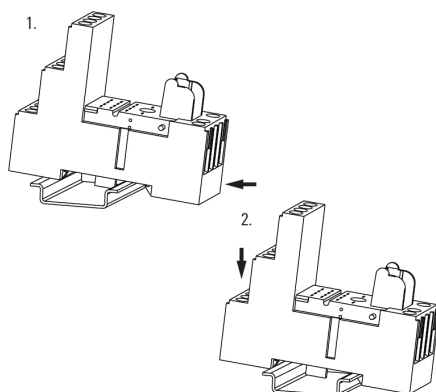


Dimensional drawing



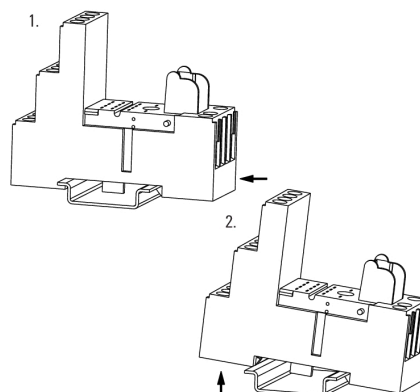
Miscellaneous

Snap on socket



Miscellaneous

Unlatching socket



SCM-I 2C0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Úchytné spony



Příchytka pro relé RIDERSERIES RCM

- Kovová a plastová příchytka

Všeobecné objednací údaje

Typ	SCM-I CLIP P	Verze
Číslo objednávky	4969440000	RIDERSERIES RCM, Příchytka
GTIN (EAN)	4032248614295	
Množství	10 ks	
Typ	SCM-I CLIP M	Verze
Číslo objednávky	4969450000	RIDERSERIES RCM, Příchytka
GTIN (EAN)	4032248614301	
Množství	10 ks	

Křížový šroubovák, Pozidriv



Sady šroubováků izolovaných dle VDE, k práci na součástech pod napětím až do 1000 V AC a 1500 V DC, DIN EN 60900. IEC 900. Každý kus testován na „GS“ bezpečnost. Hrot vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové molybdenové oceli, úprava povrchu z dělového bronzu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIK SLIM PZ1 X 80	Verze
Číslo objednávky	49670000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 1 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896411	
Množství	1 ks	

SCM-I 2C0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Křížový šroubovák, Pozidriv



Křížový šroubovák, Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, výstup podle ISO 8764/1-PZ, hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDK PZ1 X 80	Verze
Číslo objednávky	2749440000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 80 mm, Tloušťka čepele (A):
GTIN (EAN)	4050118895667	
Množství	1 ks	

Ochranný modul



Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky SERIES RCI / RCM, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- Volitelně s nulovou diodou, ochranným varistorem, zátěžovým odporem nebo RC filtrem

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM-I 1 6/230V	Verze
Číslo objednávky	2669580000	RIDERSERIES, Nulová dioda, Jmenovité řídicí napětí: 6...230 V DC,
GTIN (EAN)	4032248614523	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 3 6/60VAC RC	Verze
Číslo objednávky	2669770000	RIDERSERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 6...60 V UC, Zásuvné
GTIN (EAN)	4032248606320	připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 1 R 110/230V	Verze
Číslo objednávky	2670830000	RIDERSERIES, Zátěž, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC, Zásuvné
GTIN (EAN)	4032248631674	připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 3 110/230VAC RC	Verze
Číslo objednávky	2669790000	RIDERSERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606337	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 3 230VAC RC	Verze
Číslo objednávky	2672210000	RIDERSERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 230 V UC, Zásuvné
GTIN (EAN)	4032248964420	připojení Plug-in
Množství	10 ks	

SCM-I 2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

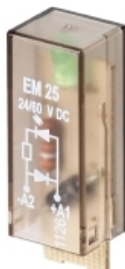
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

LED / ochranná dioda



Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky SERIES RCI / RCM, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- Volitelné se zelenou nebo červenou LED
- S nulovou diodou
- Pro DC napájecí napětí

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM-I 2 6/24VDC GN	Verze
Číslo objednávky	4969600000	RIDERSERIES, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí:
GTIN (EAN)	4032248614547	6...24 V DC, Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 2 24/60VDC GN	Verze
Číslo objednávky	4969680000	RIDERSERIES, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí:
GTIN (EAN)	4032248614615	24...60 V DC, Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 2 110/230VDC	Verze
Číslo objednávky	4969690000	RIDERSERIES, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí:
GTIN (EAN)	4032248614622	110...230 V DC, Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 2 6/24VDC	Verze
Číslo objednávky	4969590000	RIDERSERIES, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí:
GTIN (EAN)	4032248614530	6...24 V DC, Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 2 24/60VDC	Verze
Číslo objednávky	4969670000	RIDERSERIES, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí:
GTIN (EAN)	4032248614608	24...60 V DC, Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 2 110/230VDC GN	Verze
Číslo objednávky	4969700000	RIDERSERIES, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí:
GTIN (EAN)	4032248614639	110...230 V DC, Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	

SCM-I 2CO

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG 9/26 SCM-I MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	4558330000	ESG, Značky na přístroje x 26 mm, PA 66, Barevný: Bílá
GTIN (EAN)	4050118569049	
Množství	80 ks	

LED



Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky SERIES RCI / RCM, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- Volitelné se zelenou nebo červenou LED
- Pro UC napájecí napětí

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM-I 3 24/60VUC	Verze
Číslo objednávky	4669610000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614554	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 3 24/60VUC GN	Verze
Číslo objednávky	4669620000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614561	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 3 6/24VUC	Verze
Číslo objednávky	4669630000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614578	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	

SCM-I 2C0

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	RIM-I 3 110/230VUC GN	Verze
Číslo objednávky	4069660000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614721	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 3 110/230VUC	Verze
Číslo objednávky	4069650000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614592	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 3 6/24VUC GN	Verze
Číslo objednávky	4069640000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614585	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	

Ochranný varistor



Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky SERIES RCI / RCM, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- S ochranným varistorem
- Pro UC napájecí napětí

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM-I 4 110VUC VAR	Verze
Číslo objednávky	4069730000	RIDERSERIES, Ochranný varistor, Jmenovité řídicí napětí: 110 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606351	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 4 230VUC VAR	Verze
Číslo objednávky	4069750000	RIDERSERIES, Ochranný varistor, Jmenovité řídicí napětí: 230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606368	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM-I 4 24VUC VAR	Verze
Číslo objednávky	4069710000	RIDERSERIES, Ochranný varistor, Jmenovité řídicí napětí: 24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606344	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	

SCM-I 2CO

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Propojka pro patici se šroubovým připojením

Křížové propojení zásuvek v rámci RIDERSERIES RCM



Všeobecné objednací údaje

Typ	SCM-I QV S	Verze
Číslo objednávky	4132080000	RIDERSERIES RCM, Spojovací konektor
GTIN (EAN)	40322489 12 193	
Množství	10 ks	

Křížový šroubovák, Pozidriv



Křížový šroubovák typu Pozidriv, izolovaný dle VDE, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, výstup podle normy ISO 8764-PZ, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIK PZ1 X 80	Verze
Číslo objednávky	4149920000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 1 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897227	
Množství	1 ks	