

**SCM-I 4CO N****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

gniazda przekaźników RIDERSERIES RCM

- 2, 3 i 4 styki przełączne
- Złącze śrubowe i złącze PUSH IN
- Standardowa oraz mała wysokość

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	RIDERSERIES RCM, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 4, zestyk przełączny, prąd trwały: 6 A, złącze śrubowe
Nr zam.	<a href="#">8869390000</a>
Typ	SCM-I 4CO N
GTIN (EAN)	4032248614257
Ilość	10 Szt.

## SCM-I 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	41,5 mm	Głębokość (cale)	1,634 inch
Wysokość	73,5 mm	Wysokość (cale)	2,894 inch
Szerokość	27,2 mm	Szerokość (cale)	1,071 inch
Masa netto	56,4 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...70 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...70 °C
Wilgotność	40°C / 93% wilgotności względnej, bez kondensacji		

## dane znamionowe UL

Nr certyfikatu (cURus)	E223759
------------------------	---------

## Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Ciągły prąd	6 A
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V	Typ zestyku	4 zestyk przełączny

## Dane ogólne

Wykonanie	Płaska konstrukcja	Szyna	TS 35
Barwny	czarny	Klasa palności wg UL 94	V-0

## Koordynacja izolacji

Napięcie znamionowe	250 V	Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	III	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	≥ 4 mm	wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min.
Typ izolacji na wejściu oraz wyjściu	Izolacja podstawowa	Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	2 kV <sub>efekt.</sub> / 1 min
Typ izolacji sąsiednich styków	Izolacja podstawowa	Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1,2 kV <sub>efekt.</sub> / 1 min.
Stopień ochrony	IP20		

## Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (CSA)	249409-2295474	Nr certyfikatu (VDE)	40011762
Nr certyfikatu (cURus)	E223759		

## SCM-I 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	8 mm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,5 Nm	Moment obrotowy dociągający, maks.	0,7 Nm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	2,5 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, min.	1 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	1 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	1 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	1 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	1 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	2,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, min.	1 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Wielkość ostrza	Gr. PZ1

## Klasyfikacje

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC /

## Ważna informacja

Informacje produktowe IP20 bez podłączonego przewodu przy całkowicie otwartym złączu z kabląkiem zaciskowym.

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E223759

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	

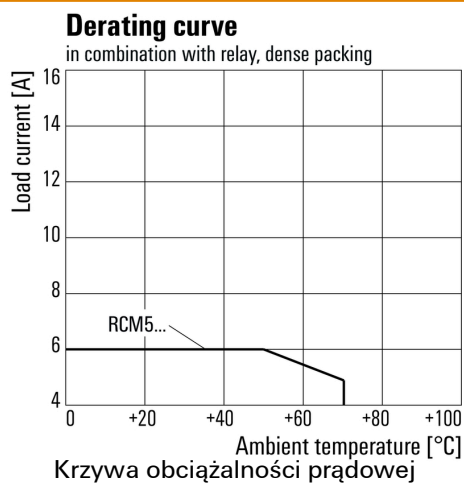
## SCM-I 4CO N

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

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

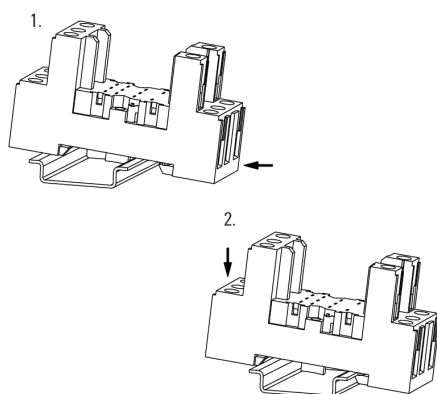
## Rysunki

### Wykres

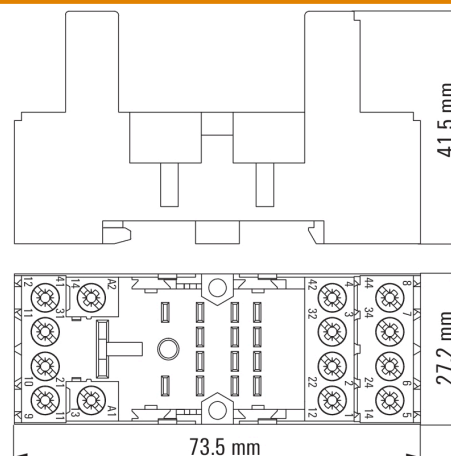


### Pozostałe

#### Snap on socket

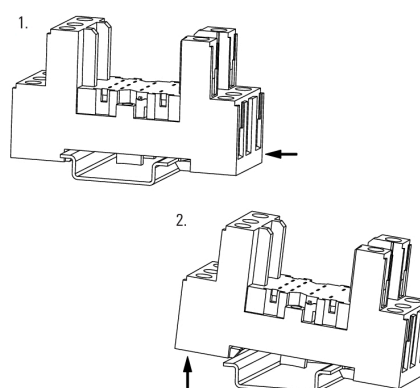


### Rysunek wymiarowany



### Pozostałe

#### Unlatching socket



## SCM-I 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## LED



Wtykane moduły ochronne do RIDERSERIES RCI / bazy przekaźnikowe RCM z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi.

- Opcjonalnie z zieloną lub czerwoną diodą LED
- Do zasilania UC

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM-I 3 6/24VUC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869630000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V
GTIN (EAN)	4032248614578	UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 3 24/60VUC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869610000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60
GTIN (EAN)	4032248614554	V UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 3 110/230VUC GN	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869660000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 110...
GTIN (EAN)	4032248614721	230 V UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 3 6/24VUC GN	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869640000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V
GTIN (EAN)	4032248614585	UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 3 110/230VUC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869650000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 110...
GTIN (EAN)	4032248614592	230 V UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 3 24/60VUC GN	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869620000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60
GTIN (EAN)	4032248614561	V UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	

## SCM-I 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Zatrzaski mocujące



Pierścień mocujący do przekaźników RIDERSERIES RCM

- Metalowy oraz plastikowy pierścień mocujący

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCM-I CLIP M	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869450000</a>	RIDERSERIES RCM, Obejma
GTIN (EAN)	4032248614301	
Ilość	10 Szt.	
Typ	SCM-I CLIP N	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8875620000</a>	RIDERSERIES RCM, Obejma
GTIN (EAN)	4032248608577	
Ilość	10 Szt.	

## Warystor ochronny



Wtykane moduły ochronne do RIDERSERIES RCI / bazy przekaźnikowe RCM z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi.

- Z warystorem ochronnym
- Do zasilania UC

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM-I 4 24VUC VAR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869710000</a>	RIDERSERIES, Warystor ochronny, Znamionowe napięcie sterowania:
GTIN (EAN)	4032248606344	24 V UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 4 230VUC VAR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869750000</a>	RIDERSERIES, Warystor ochronny, Znamionowe napięcie sterowania:
GTIN (EAN)	4032248606368	230 V UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 4 110VUC VAR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869730000</a>	RIDERSERIES, Warystor ochronny, Znamionowe napięcie sterowania:
GTIN (EAN)	4032248606351	110 V UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	

## SCM-I 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Mostek poprzeczny do gniazda ze złączem śrubowym

Połączenia krzyżowe dla gniazd w RIDERSERIES DRM.



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCM-I QV S	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1132080000</a>	RIDERSERIES RCM, łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4032248912193	
Ilość	10 Szt.	

## moduł zabezpieczający



Wtykane moduły ochronne do RIDERSERIES RCI / bazy przekaźnikowe RCM z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi.

- Opcjonalne wyposażenie w diodę zwrotną, warystor ochronny, rezystor obciążenia oraz filtr RC

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM-I 1 R 110/230V	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8870830000</a>	RIDERSERIES, Obciążenie wtórne, Znamionowe napięcie sterowania:
GTIN (EAN)	4032248631674	110...230 V UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 3 110/230VAC RC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869790000</a>	RIDERSERIES, Filtr RC, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248606337	UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 3 230VAC RC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1172210000</a>	RIDERSERIES, Filtr RC, Znamionowe napięcie sterowania: 230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248964420	złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 3 6/60VAC RC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869770000</a>	RIDERSERIES, Filtr RC, Znamionowe napięcie sterowania: 6...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606320	złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 1 6/230V	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869580000</a>	RIDERSERIES, Dioda zwrotna, Znamionowe napięcie sterowania: 6...
GTIN (EAN)	4032248614523	230 V DC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	

## SCM-I 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wkręta z końcówką krzyżową, typu Pozidrive



Wkrętak z izolacją VDE do pracy przy częściach będących pod napięciem do AC 1000 V i DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Test bezpieczeństwa GS, kontrola indywidualna. Końcówka z wysokostopowej stali chrom-wanad-molibden, hartowana wskrośnie, oksydowana.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIK SLIM PZ1 X 80	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2749670000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki
GTIN (EAN)	4050118896411	(A): 1
Ilość	1 Szt.	

## Wkręta z końcówką krzyżową, typu Pozidriv



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym, Typ Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, uchwyt zgodny z ISO 8764-PZ, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDK PZ1 X 80	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2749440000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 80 mm, Grubość końcówki (A):
GTIN (EAN)	4050118895667	
Ilość	1 Szt.	



## SCM-I 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## LED / dioda zwrotna



Wtykane moduły ochronne do RIDERSERIES RCI / bazy przekaźnikowe RCM z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi.

- Opcjonalnie z zieloną lub czerwoną diodą LED
- Z diodą zabezpieczającą
- Do napięcia zasilania DC

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM-I 2 24/60VDC GN	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869680000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie
GTIN (EAN)	4032248614615	sterowania: 24...60 V DC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 2 6/24VDC GN	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869600000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie
GTIN (EAN)	4032248614547	sterowania: 6...24 V DC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 2 24/60VDC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869670000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie
GTIN (EAN)	4032248614608	sterowania: 24...60 V DC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 2 110/230VDC GN	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869700000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie
GTIN (EAN)	4032248614639	sterowania: 110...230 V DC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 2 6/24VDC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869590000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie
GTIN (EAN)	4032248614530	sterowania: 6...24 V DC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM-I 2 110/230VDC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8869690000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie
GTIN (EAN)	4032248614622	sterowania: 110...230 V DC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	

## SCM-I 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Pozidrive



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym z izolacją VDE, Typ Pozidriv, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, uchwyt zgodny z ISO 8764-PZ, rękojeść SoftFinish

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIK PZ1 X 80	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2749920000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki
GTIN (EAN)	4050118897227	(A): 1
Ilość	1 Szt.	

## Neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

- Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask
- Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową
- Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 9/26 SCM-I MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2558330000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: biały
GTIN (EAN)	4050118569049	
Ilość	80 Szt.	