

SRC-I 2CO N**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Gniazda przekaźników do serii RIDERSERIES RCI

- 1 i 2 styki przełączne CO
- Złącze śrubowe i złącze PUSH IN
- Standardowa oraz mała wysokość

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	RIDERSERIES RCI, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 2, zestawik przełączny, prąd trwały: 12 A, 16 A ⁽¹⁾ , złącze śrubowe
Nr zam.	8869480000
Typ	SRC-I 2CO N
GTIN (EAN)	4032248614431
Ilość	10 Szt.

Data sporządzenia 21 marca 2021 04:40:52 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SRC-I 2CO N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	42,3 mm	Głębokość (cale)	1,665 inch
Masa netto	37 g	Szerokość	15,8 mm
Szerokość (cale)	0,622 inch	Wysokość	77 mm
Wysokość (cale)	3,031 inch		

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

Ciągły prąd	12 A; 16 A .1) Przy ciągłym prądzie o pełnym natężeniu (16 A), trzeba zmostkować przyłącza przełącznika 11 - 21, 12 - 22 oraz 14 - 24.	Napięcie znamionowe sterowania	250 V AC
Napięcie łączeniowe AC, max.	400 V		

Dane zestawu

Typ zestawu	2 zestaw przełączny
-------------	---------------------

Dane ogólne

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

Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa	III	Napięcie znamionowe	250 V
Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz izolacyjny powietrzny	≥ 4 mm	Stopień ochrony	IP20
Stopień zanieczyszczenia	2	Typ izolacji na wejściu oraz wyjściu	Izolacja podstawowa
Typ izolacji sąsiednich styków	Izolacja funkcjonalna	Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kV _{eff} / 1 min
Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	2,5 KV _{eff} / 1 min.	Wytrzymałość dielektryczna, wejście/wyjście	4 kV _{efekt.} / 1 min
grupa materiałów izolacyjnych	IIIa		

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Normy	IEC 61810-1, UL508	Nr certyfikatu (CSA)	249409-2295474
Nr certyfikatu (cURus)	E223759		

SRC-I 2CO N

Weidmüller Interface GmbH & 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 ²	Zakres zaciskania, min.	1 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	1 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	1 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	1 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	2,5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	1 mm ²
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, min.	1 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, max.	1,5 mm ²	Wielkość ostrza	Gr. PZ1
Raster w mm (P)	5 mm		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	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

Ważna informacja

Informacje produktowe	1) Przy ciągłym prądzie o pełnym natężeniu (16 A), trzeba zmostkować przyłącza przełącznika 11 - 21, 12 - 22 oraz 14 - 24. IP20 bez podłączonego przewodu przy całkowicie otwartym złączu z kabłąkiem zaciskowym.
-----------------------	--

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E223759

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD

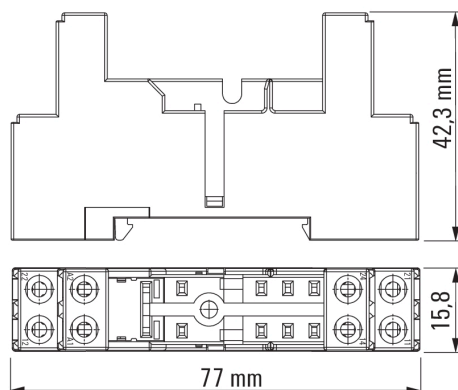
SRC-I 2CO N

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

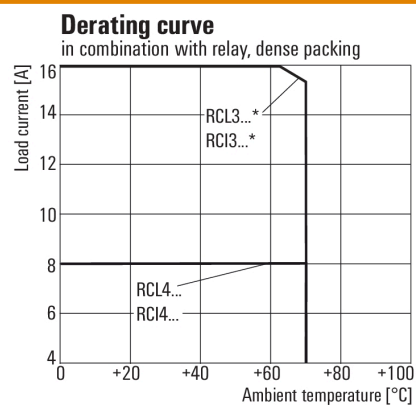
www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowany



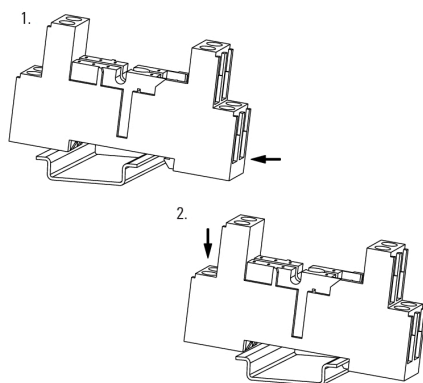
Wykres



* For full continuous current (16 A), socket connections
11-21, 12-22 and 14-24 must be bridged.

Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC

Snap on socket



Unlatching socket

