

SCM 2CO P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Cokoły przekaźników do przekaźników DRM D-SERIES

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

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	D-SERIES DRM, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 2, zestawik przełączny, prąd trwały: 12 A, PUSH IN
Nr zam.	7760056362
Typ	SCM 2CO P
GTIN (EAN)	6944169772269
Ilość	10 Szt.

SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	42,7 mm	Głębokość (cale)	1,681 inch
Masa netto	65,2 g	Szerokość	30,6 mm
Szerokość (cale)	1,205 inch	Wysokość	101,8 mm
Wysokość (cale)	4,008 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...55 °C
Wilgotność	5...85 %, bez kondensacji		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

dane znamionowe UL

Nr certyfikatu (cURus)	E355547
------------------------	---------

Strona obciążenia

Ciągły prąd	12 A	Napięcie znamionowe sterowania	250 V AC
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V		

Dane zestyku

Typ zestyku	2 zestyk przełączny
-------------	---------------------

Dane ogólne

Szyna	TS 35	
Barwny	czarny	
Komponent o klasie palności UL94	Komponent	Zatrask mocujący
	Klasa palności UL94	HB
	Komponent	Stopa montażowa
	Klasa palności UL94	HB
	Komponent	Popychacz
	Klasa palności UL94	HB
	Komponent	Obudowa
	Klasa palności UL94	V-2

Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa	III	Napięcie znamionowe	300 V
Odporność na impulsy napięciowe na wejściu oraz wyjściu	4,8 kV (1,2/50 µs)	Odporność na impulsy napięciowe przy sąsiadujących stykach	4,8 kV (1,2/50 µs)
Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz izolacyjny powietrzny	≥ 3 mm	Stopień ochrony	IP20
Stopień zanieczyszczenia	2	Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	2,5 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	IIIb		

SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (cURus) E355547

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	PUSH IN	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	10 mm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	1,5 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0,14 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	1,5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 16	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0,14 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,14 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,14 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	1 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0,14 mm ²
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	1,5 mm ²	Wielkość ostrza	0,4 x 2,5 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 Do tego gniazda można podłączyć tylko złącze A2 z mostkiem poprzecznym SCM/SDI P CC (nr kat. 7760056366).

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E355547

Pobieranie

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

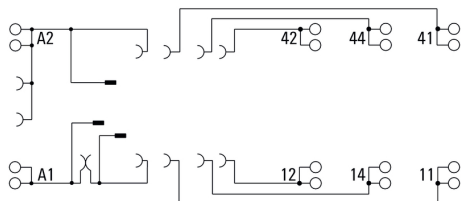
SCM 2CO P

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

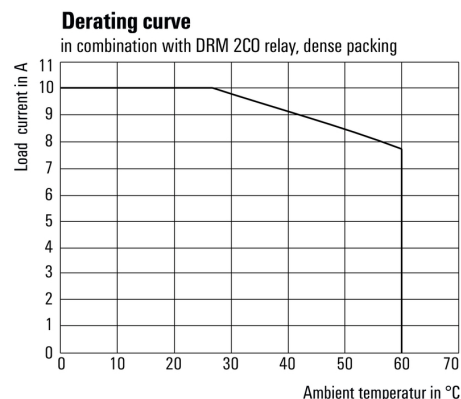
www.weidmueller.com

Rysunki

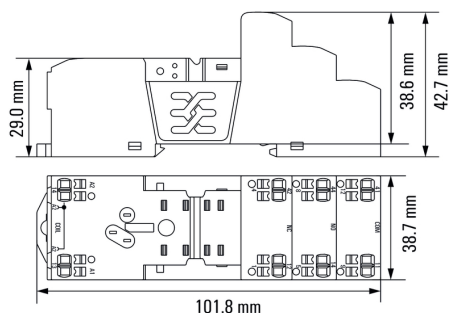
Schemat połączeń



Wykres



Rysunek wymiarowany

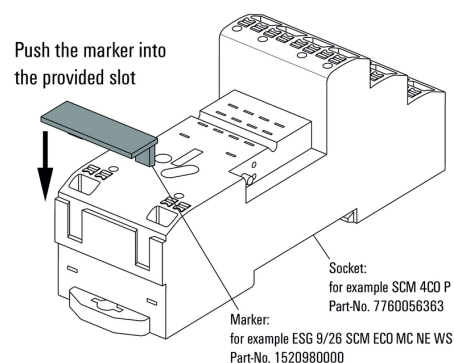


Przykład zastosowania

Krzywa obciążalności prądowej
W połączeniu z przekaźnikami DRM
2CO montowanymi blisko obok siebie

How to install marker

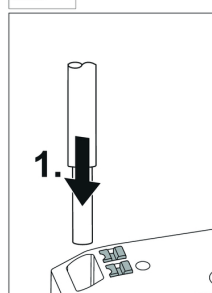
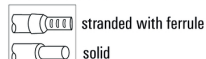
on PUSH IN connection sockets (one slot available)



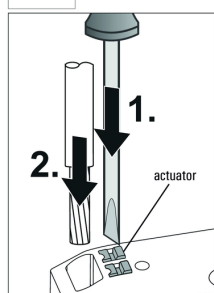
Sposób montażu oznacznika
na gniazdach ze złączem PUSH
IN (dostępna jedna szczelina)

Pozostałe

Insert flexible and solid cables

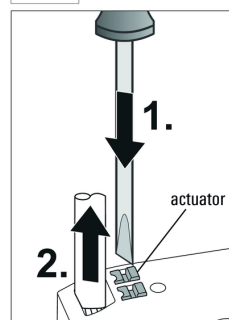
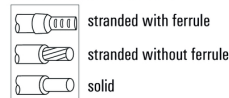


Solid wires will be inserted without opening the terminal.



Stranded wires without ferrule will be inserted just when opening the terminal with the actuator.

Removal of cables



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

SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Pozostałe

Recommended screwdriver

to push the actuator in PUSH IN

