

SCM 4CO 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: 4, zestawik przełączny, prąd trwały: 6 A, PUSH IN
Nr zam.	7760056363
Typ	SCM 4CO P
GTIN (EAN)	6944169772276
Ilość	10 Szt.

SCM 4CO 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	71,12 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	6 A	Napięcie znamionowe sterowania	250 V AC
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V		

Dane zestyku

Typ zestyku	4 zestyk przełączny
-------------	---------------------

Dane ogólne

Szyna	TS 35		
Barwny	czarny		
Komponent o klasie palności UL94	Komponent	Zatrząsk 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	250 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 4CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Normy	EN 60664-1:2007, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, UL 508	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 4CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

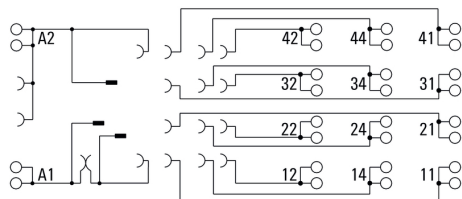
D-32758 Detmold

Germany

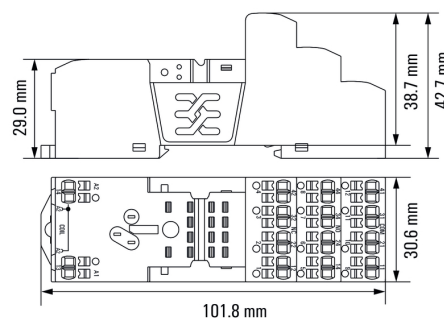
www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



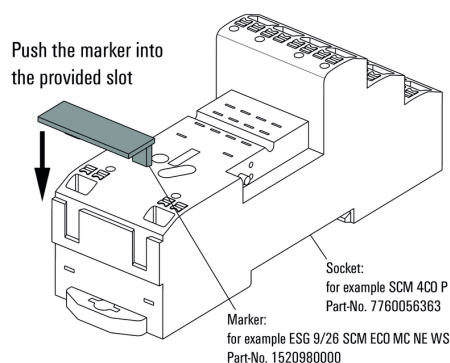
Rysunek wymiarowany



Przykład zastosowania

How to install marker

on PUSH IN connection sockets (one slot available)

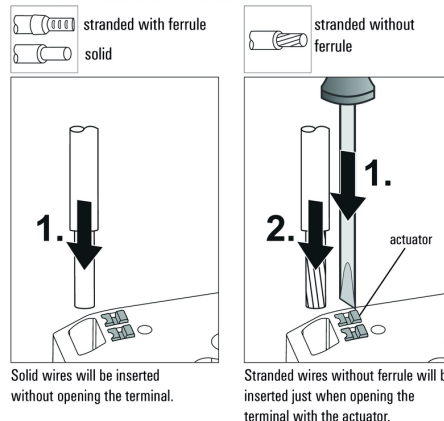


Sposób montażu oznaczniaka
na gniazdach ze złączem PUSH

Pozostałe IN (dostępna jedna szczelina)

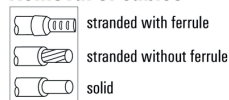
Pozostałe

Insert flexible and solid cables



Pozostałe

Removal of cables



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

Recommended screwdriver

to push the actuator in PUSH IN

