

SCM 4CO ECO**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, złącze śrubowe
Nr zam.	7760056264
Typ	SCM 4CO ECO
GTIN (EAN)	6944169662973
Ilość	10 Szt.

Data sporządzenia 21 marca 2021 02:04:41 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SCM 4CO ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	61 mm	Głębokość (cale)	2,402 inch
Masa netto	67,6 g	Szerokość	27,2 mm
Szerokość (cale)	1,071 inch	Wysokość	79,9 mm
Wysokość (cale)	3,146 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...70 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...70 °C
Wilgotność	35...85 % wzgl. wilgotności, bez obroszenia		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

dane znamionowe UL

Nr certyfikatu (cURus)	E312083
------------------------	---------

Strona obciążenia

Ciągły prąd	6 A	Napięcie znamionowe sterowania	250 V AC
Napięcie łączeniowe AC, max.	300 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	Obudowa	
	Klasa palności UL94	V-2	

Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa	III	Napięcie znamionowe	250 V
Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz izolacyjny powietrzny	≥ 5,5 mm	Stopień ochrony	IP20
Stopień zanieczyszczenia	2	Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kV _{eff} / 1 min
Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	4 kV _{efekt.} / 1 min	Wytrzymałość dielektryczna, wejście/wyjście	4 kV _{efekt.} / 1 min
grupa materiałów izolacyjnych	C	udarowe napięcie wytrzymywane	4,8 kV (1,2/50 μs)

SCM 4CO ECO

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)	E312083
-------	--	------------------------	---------

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	7 mm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,5 Nm	Moment obrotowy dociągający, maks.	0,8 Nm
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 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.	0,5 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.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, max.	1 mm ²
Wielkość ostrza	Gr. PH1		

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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E312083

Pobieranie

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

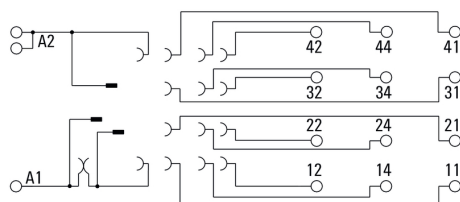
SCM 4CO ECO

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

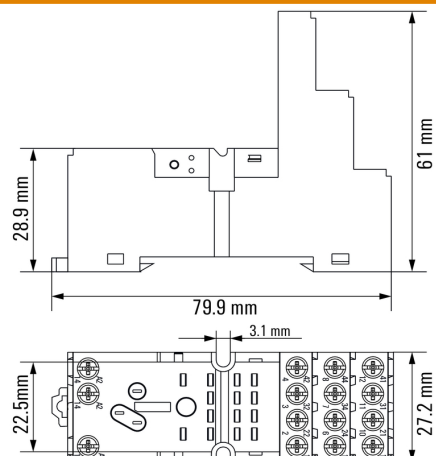
www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



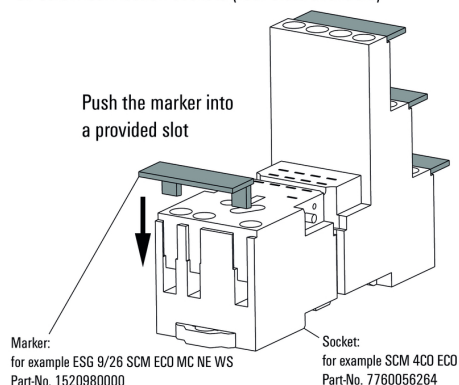
Rysunek wymiarowany



Przykład zastosowania

How to install marker

on screw connection sockets (four slots available)



Sposób montażu oznacznika
na gniazdach ze złączem śrubowym
(dostępne cztery szczeliny)