

**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, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 2, zestaw przełączny, prąd trwały: 12 A, PUSH IN
Nr zam.	<a href="#">7760056362</a>
Typ	SCM 2CO P
GTIN (EAN)	6944169772269
Ilość	10 Szt.

## SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	42,7 mm	Głębokość (cale)	1,681 inch
Wysokość	101,8 mm	Wysokość (cale)	4,008 inch
Szerokość	30,6 mm	Szerokość (cale)	1,205 inch
Masa netto	64,7 g		

## Temperatury

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

## dane znamionowe UL

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

## Strona obciążenia

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

Napięcie znamionowe	300 V	Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	III	grupa materiałów izolacyjnych	IIIb
odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	≥ 3 mm	wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	4 kV <sub>efekt.</sub> / 1 min
Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 min.	Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 min.
Odporność na impulsy napięciowe przy sąsiadujących stykach	4,8 kV (1,2/50 µs)	Stopień ochrony	IP20

## Dalsze szczegóły aprobat / norm

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

## SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz

PUSH IN

Zakres zacisków przyłącza pomiarowego 1,5 mm<sup>2</sup>Zakres zaciskania, maks. 1,5 mm<sup>2</sup>

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. AWG 16

Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max. 1,5 mm<sup>2</sup>Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. 1,5 mm<sup>2</sup>Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. 1 mm<sup>2</sup>przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks. 1,5 mm<sup>2</sup>

Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego 10 mm

Zakres zaciskania, min. 0,14 mm<sup>2</sup>

przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 26

Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min. 0,14 mm<sup>2</sup>Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min. 0,14 mm<sup>2</sup>Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. 0,14 mm<sup>2</sup>przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min. 0,14 mm<sup>2</sup>

Wielkość ostrza 0,4 x 2,5 mm

## Klasyfikacje

ETIM 6.0 EC001456

ETIM 8.0 EC001456

ECLASS 9.0 27-37-16-03

ECLASS 10.0 27-37-16-03

ECLASS 12.0 27-37-16-03

ETIM 7.0 EC001456

ETIM 9.0 EC001456

ECLASS 9.1 27-37-16-03

ECLASS 11.0 27-37-16-03

ECLASS 13.0 27-37-16-03

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC

/

## 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 Witryna UL

Nr certyfikatu (cURus) E355547

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

## SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

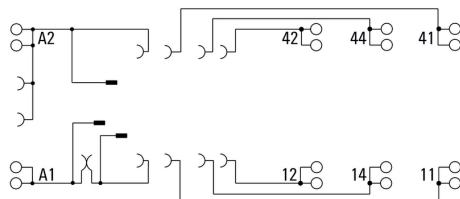
D-32758 Detmold

Germany

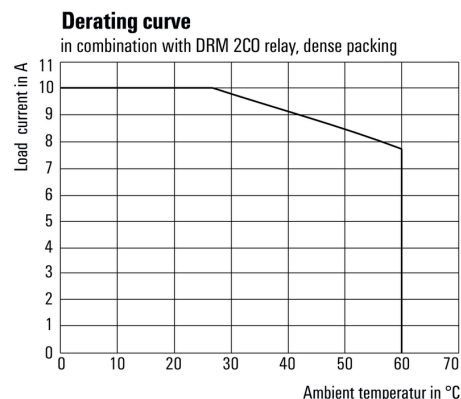
www.weidmueller.com

## Rysunki

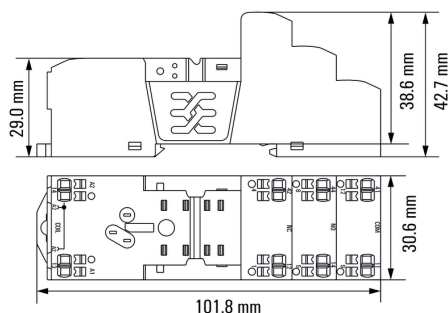
## Schemat połączeń



## Wykres



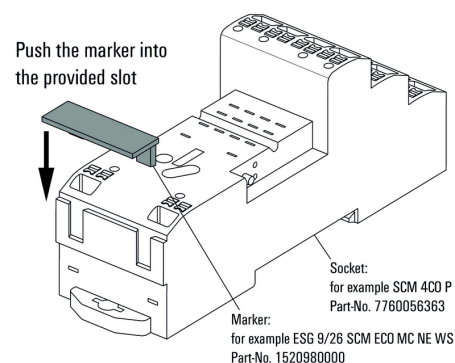
## Rysunek wymiarowany



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

## How to install marker

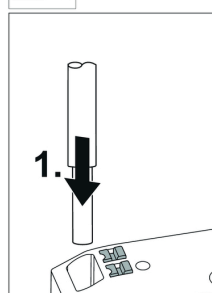
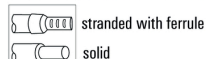
on PUSH IN connection sockets (one slot available)



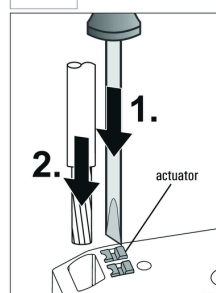
Sposób montażu oznacznika  
na gniazdach ze złączem PUSH  
IN (dostępna jedna szczelina)

## Pozostałe

## Insert flexible and solid cables



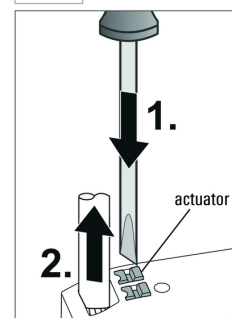
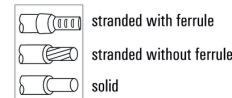
Solid wires will be inserted  
without opening the terminal.



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

## Pozostałe

## Removal of cables



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

## SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD  
DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO  
2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDS 0.4X2.5X75	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2749320000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 2.5 mm, Długość końcówki: 75 mm,
GTIN (EAN)	4050118895544	Grubość końcówki (A): 0.4 mm
Ilość	1 Szt.	

## Moduły zabezpieczające



Wtykane moduły ochronne do baz przekaźnikowych D-SERIES z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi.

- Z diodą zabezpieczającą lub filtrem RC

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM 3 110/230VAC LED	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056045</a>	D-SERIES, Filtr RC, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878147	złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM 1 6/230VDC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056169</a>	D-SERIES, Dioda zwrotna, Znamionowe napięcie sterowania: 6...230
GTIN (EAN)	4032248967728	V, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM 3 110/230VAC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056014</a>	D-SERIES, Filtr RC, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	

## SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## LED / dioda zwrotna



Wtykane moduły ochronne do baz przekaźnikowych D-SERIES z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi.

- Z zieloną diodą LED oraz diodą zabezpieczającą

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM 2 24/60VDC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056016</a>	D-SERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie
GTIN (EAN)	4032248878123	sterowania: 24...60 V DC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM 2 110/230VDC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056017</a>	D-SERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie
GTIN (EAN)	4032248896615	sterowania: 110...230 V DC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM 2 6/24VDC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056015</a>	D-SERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie
GTIN (EAN)	4032248878116	sterowania: 6...24 V DC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	

## SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## druk specjalny



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 ECO MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1525800000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: według życzenia
GTIN (EAN)	4050118331875	klienta
Ilość	80 Szt.	

## SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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 ECO MC NE ...	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1520990000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: żółty
GTIN (EAN)	4050118327861	
Ilość	80 Szt.	
Typ	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1520980000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: biały
GTIN (EAN)	4050118327939	
Ilość	80 Szt.	
Typ	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1521000000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: szary
GTIN (EAN)	4050118327878	
Ilość	80 Szt.	



## SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## LED



Wtykane moduły ochronne do baz przekaźnikowych D-SERIES z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi.

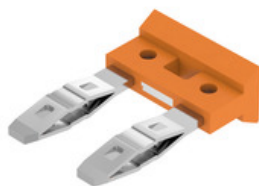
- Z zieloną diodą LED

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM 3 6/24VUC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7940018457</a>	D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878192	złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM 3 110/230VUC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7940018455</a>	D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248878185	UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM 3 24/60VUC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056018</a>	D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60 V
GTIN (EAN)	4032248878130	UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	

## Mostek poprzeczny do gniazda ze złączem PUSH-IN

Połączenia krzyżowe dla gniazd w RIDERSERIES DRI.



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCM/SDI P CC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056366</a>	D-SERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	6944169773327	
Ilość	10 Szt.	

## SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z izolacją VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, napęd zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, rękojeść SoftFinish

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS 0.4X2.5X75	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2749790000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 2.5 mm, Długość końcówki: 75 mm,
GTIN (EAN)	4050118896534	Grubość końcówki (A): 0.4 mm
Ilość	1 Szt.	

## Zatrzaski mocujące



Pierścień mocujący do przekaźników D-SERIES DRM

- Metalowy oraz plastikowy pierścień mocujący

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DRM/DRL CLIP M	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056108</a>	D-SERIES, Obejma
GTIN (EAN)	4032248855568	
Ilość	10 Szt.	
Typ	SCM CLIP P	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056367</a>	D-SERIES DRM, Obejma
GTIN (EAN)	6944169773334	
Ilość	5 Szt.	

## SCM 2CO P

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

### Pozostałe

#### Recommended screwdriver

to push the actuator in PUSH IN

