

D-SERIES DRM SCM 4CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



W skład akcesoriów do przekaźników D-SERIES wchodzi:

- cokół przekaźnika
- moduły LED / zabezpieczające
- obejmy metalowe

Ogólne dane do zamówienia

Typ	SCM 4CO P
Nr zam.	7760056363
Wykonanie	D-SERIES DRM, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 4, zestaw przełączny, prąd trwały: 6 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	6944169772276
Ilość	10 Szt.

**D-SERIES DRM
SCM 4CO P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	30,6 mm	Szerokość (cale)	1,205 inch
Wysokość	101,8 mm	Wysokość (cale)	4,008 inch
Głębokość	42,7 mm	Głębokość (cale)	1,681 inch
Masa netto	71,12 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

dane znamionowe UL

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

Wyjście

znamionowe napięcie załączające	250 V AC
Napięcie znamionowe sterowania	Rodzaj napięcia AC
	maks. 250
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V
prąd trwały	6 A
Prąd ciągły	Prąd 6 A

Dane zestyku

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

Dane ogólne

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

Koordynacja izolacji

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

Dalsze szczegóły aprobat / norm

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

**D-SERIES DRM
SCM 4CO P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne**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, z cienkiego drutu, 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		

Informacje produktowe

Informacje produktowe	Do tego gniazda można podłączyć tylko złącze A2 z mostkiem poprzecznym SCM/SDI P CC (nr kat. 7760056366).
-----------------------	---

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

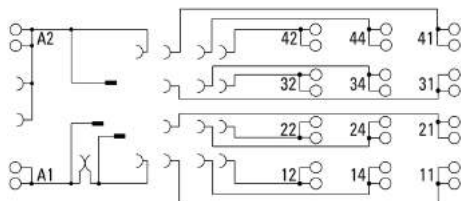
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dane projektowe	EPLAN
Dane projektowe	STEP

D-SERIES DRM SCM 4CO P

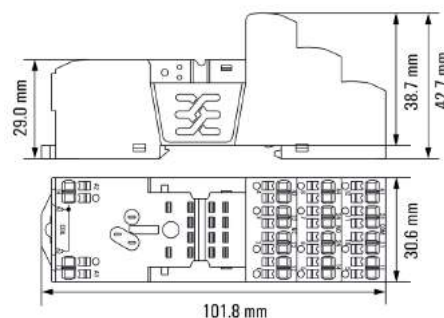
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



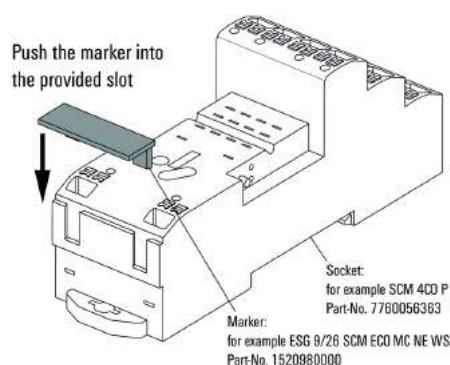
Rysunek wymiarowany



Przykład zastosowania

How to install marker

on PUSH IN connection sockets (one slot available)

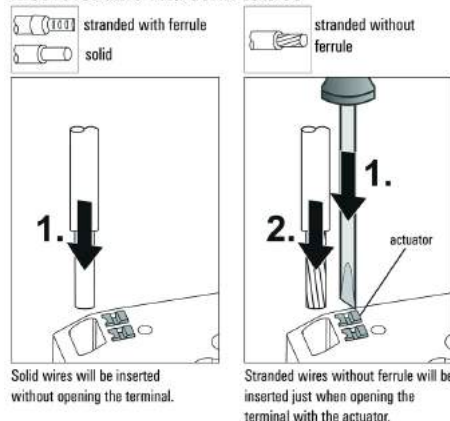


Sposób montażu oznacznika
na gniazdach ze złączem PUSH

Pozostałe IN (dostępna jedna szczelina)

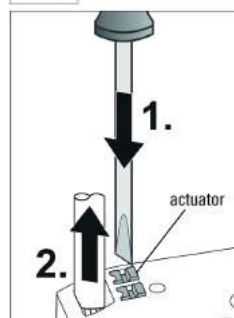
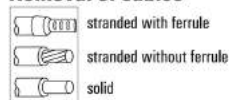
Pozostałe

Insert flexible and solid cables



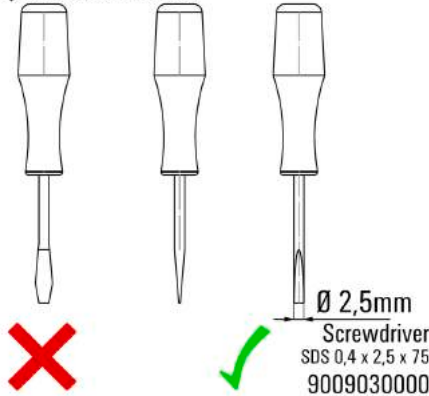
Pozostałe

Removal of cables



Recommended screwdriver

to push the actuator in PUSH IN



D-SERIES DRM
SCM 4CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria
MultiCard


Korzystając z oznaczników urządzeń Weidmüller użytkownicy wypełniają obowiązek oznaczania urządzeń warsztatowych.

Użytkownicy mogą sami opisywać oznaczniki urządzeń używając odpowiedniego programu oraz drukarek kompatybilnych z systemem.

ESG jest sprawdzonym w praktyce oznaczniakiem w formacie MultiCard. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

ESG 9/26 SCM ECO MC... do znakowania cokołów przekaźnika D-SERIES DRM:

- Dołączane oznaczniki MultiCard
- W zależności od cokołu przekaźnika jest możliwe dołączanie na maks. 4 poziomach.
- Dodatkowa możliwość dołączania oznaczniaka na obejmie z tworzywa sztucznego: SCM CLIP P
- Możliwość zadrukowania przy użyciu PrintJet

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Wykonanie
Nr zam.	1521000000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: szary
GTIN (EAN)	4050118327878	
Ilość	80 Szt.	
Typ	ESG 9/26 SCM ECO MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	1525800000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: według życzenia klienta
GTIN (EAN)	4050118331875	
Ilość	80 Szt.	
Typ	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Wykonanie
Nr zam.	1520980000	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.	1520990000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: żółty
GTIN (EAN)	4050118327861	
Ilość	80 Szt.	

**D-SERIES DRM
SCM 4CO P**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria**Mostek poprzeczny do podstawy ze złączem PUSH-IN**

Środowisko przemysłowe wymaga szybkiego, łatwego i niezawodnego wykonywania prac serwisowych. Przy wymianianiu elementów, wygięte zestyki przełącznika są często przyczyną błędów, które są trudne do zlokalizowania.

Obchodzenie się z elementami w praktyce odgrywa coraz większą rolę, dlatego przełączniki DRI mają szczególnie stabilne styki wtykane, pozwalające na szybki i bezpieczny montaż. Przycisk testowy blokowany w położeniu końcowym można obsługiwać bez użycia narzędzi. Status przełącznika można łatwo sprawdzać dzięki dobrze widocznemu wskaźnikowi z podświetleniem LED.

Zarówno podczas montażu szafy sterowniczej, jak i przy wykonywaniu prac serwisowych w sektorze budowy maszyn i urządzeń, przełączniki DRI są optymalnym elementem łączeniowym do montażu w ograniczonej przestrzeni.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	SCM/SDI P CC	Wykonanie
Nr zam.	7760056366	D-SERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	6944169773327	
Ilość	10 Szt.	

LED / dioda zwrotna

W skład akcesoriów do przełączników D-SERIES wchodzi:

- cokół przełącznika
- moduły LED / zabezpieczające
- obejmy metalowe

Ogólne dane do zamówienia

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

**D-SERIES DRM
SCM 4CO P**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Akcesoria
LED


W skład akcesoriów do przekaźników D-SERIES wchodzi:

- cokół przekaźnika
- moduły LED / zabezpieczające
- obejmy metalowe

Ogólne dane do zamówienia

Typ	RIM 3 24/60VUC	Wykonanie
Nr zam.	7760056018	D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60 V
GTIN (EAN)	4032248878130	UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM 3 110/230VUC	Wykonanie
Nr zam.	7940018455	D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248878185	UC, złącze wtykowe
Ilość	20 Szt.	
Typ	RIM 3 6/24VUC	Wykonanie
Nr zam.	7940018457	D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878192	złącze wtykowe
Ilość	20 Szt.	

Obejma


W skład akcesoriów do przekaźników D-SERIES wchodzi:

- cokół przekaźnika
- moduły LED / zabezpieczające
- obejmy metalowe

Ogólne dane do zamówienia

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

**D-SERIES DRM
SCM 4CO P**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria**Moduły zabezpieczające**

W skład akcesoriów do przekaźników D-SERIES wchodzi:

- cokół przekaźnika
- moduły LED / zabezpieczające
- obejmy metalowe

Ogólne dane do zamówienia

Typ	RIM 3 110/230VAC LED	Wykonanie
Nr zam.	7760056045	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.	7760056169	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.	7760056014	D-SERIES, Filtr RC, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	

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 do zamówienia**

Typ	SDIS 0.4X2.5X75	Wykonanie
Nr zam.	9008370000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 2.5 mm, Długość końcówki: 75 mm,
GTIN (EAN)	4032248056330	Grubość końcówki (A): 0.4 mm
Ilość	1 Szt.	

D-SERIES DRM SCM 4CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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 do zamówienia

Typ	SDS 0.4X2.5X75	Wykonanie
Nr zam.	9009030000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 2.5 mm, Długość końcówki: 75 mm,
GTIN (EAN)	4032248266944	Grubość końcówki (A): 0.4 mm
Ilość	1 Szt.	