

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Produktillustration

Tillbehören för reläerna i D-serien inbegriper:

- Reläsocklar
- LED/skyddsmoduler
- Låsbyglar i metall

Allmänna beställningsdata

Typ	SCM 4CO P
Art.nr.	7760056363
Artikelbeteckning	D-SERIES DRM, Reläsockel, Antal kontakter: 4 Växlandekontakt, Varaktig ström: 6 A, PUSH IN med manöverknapp
GTIN (EAN)	6944 169772276
Frp	10 Stück

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	30,6 mm	Byggbredd (tum)	1,205 inch
Höjd	101,8 mm	Bygghöjd (tum)	4,008 inch
Djup	42,7 mm	Byggdjup (tum)	1,681 inch
Nettovikt	71,12 g		

Temperaturer

Driftstemperatur, max	55 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Fuktighet	5...85 %, ingen kondensbildning	Lagertemperatur, max.	85 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Drifttemperatur	-40 °C...55 °C
Lagertemperatur	-40 °C...85 °C		

Environmental Product Compliance

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Märkdata UL

Certifikat nr (cURus) E355547

Utgång

Märkkopplingsspänning	250 V AC	Brytspänning AC, max.	250 V
Varaktig ström	6 A		

Kontaktdata

Kontakttyp 4 Växlandekontakt

Allmänna uppgifter

Skena TS 35 Färgkod svart

Isolationskoordinater

Märkspänning	300 V	Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	2	Isoleringsmaterialgrupp	IIIb
Skyddsklass	IP20	Spänningshållfasthet, ingång/utgång	4 kV _{eff} / 1 min
Stöthållspänning vid ingång och utgång	4,8 kV (1,2/50 µs)	Kryp- och luftsträcka ingång – utgång	≥ 3 mm
Spänningstålighet för intilliggande kontakter	2,5 KV _{eff} / 1 Min.	Stöthållspänning vid angränsande kontakter	4,8 kV (1,2/50 µs)
Spänningstålighet för öppna kontakter	2,5 KV _{eff} / 1 Min.		

Ytterligare information om godkännanden/normer

Certifikat nr (cURus) E355547

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Tekniska data**Anslutningsdata**

Ledaranslutningsteknik	PUSH IN med manöverknapp	Avisoleringslängd nominellt	10 mm
Anslutningsområde, märkarea	1,5 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,14 mm ²
Anslutningsområde, max.	1,5 mm ²	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26
Ledardiameter, AWG, max	AWG 16	Ledardiameter, entrådlig min.	0,14 mm ²
Ledardiameter, entrådlig max.	1,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådlig, min.	0,14 mm ²
Ledardiameter, fintrådlig, max.	1,5 mm ²	Ledararea, fintrådlig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,14 mm ²
Ledararea, fintrådlig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	1 mm ²	Ledardiameter, fintrådlig med ändhylsa (DIN 46228/1), min	0,14 mm ²
Ledardiameter, fintrådlig med ändhylsaH (DIN 46228/1), max.	1,5 mm ²	Klingmått	0,4 x 2,5 mm

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC001456	eClass 6.2	27-37-16-03
eClass 9.0	27-37-16-03	eClass 9.1	27-37-16-03

Produktinformation

Produktinformation Endast anslutning A2 med överkoppling SCM/SDI P CC (art. nr. 7760056366) kan bockas på detta uttag.

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Downloads

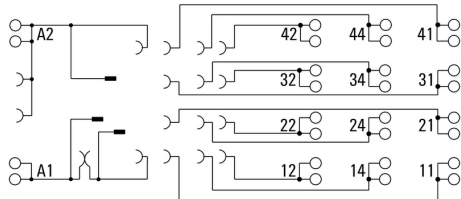
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PA_5600_160310_001.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN
Teknikuppgifter Data	STEP STEP

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

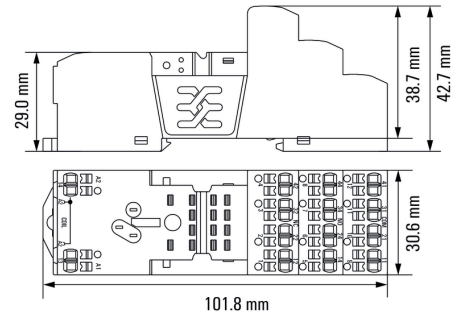
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Ritningar

Kopplingsbild



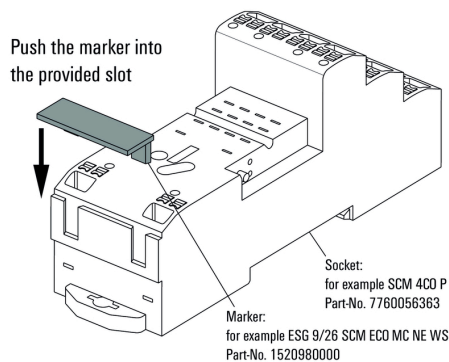
Dimensional drawing



Exempel på användning

How to install marker

on PUSH IN connection sockets (one slot available)






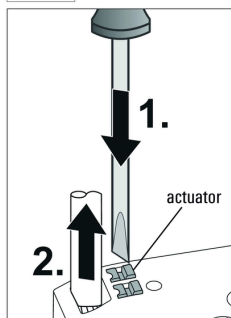
Hur du monterar märkning

på PUSH IN-anslutningsuttag (ett spår tillgängligt)

Miscellaneous

Removal of cables

-  stranded with ferrule
-  stranded without ferrule
-  solid

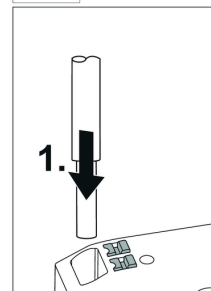


Wires will be disconnected just when opening the terminal with the actuator.

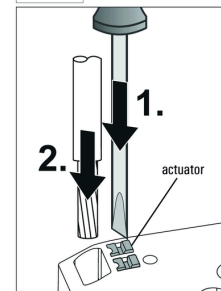
Miscellaneous

Insert flexible and solid cables

-  stranded with ferrule
-  solid
-  stranded without ferrule



Solid wires will be inserted without opening the terminal.

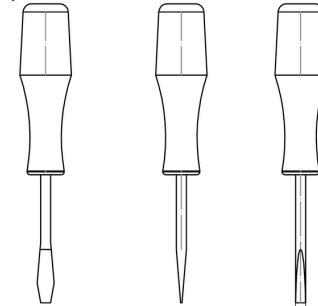


Stranded wires without ferrule will be inserted just when opening the terminal with the actuator.

Miscellaneous

Recommended screwdriver

to push the actuator in PUSH IN



Ø 2,5mm
 Screwdriver
 SDS 0,4 x 2,5 x 75
 9009030000