

**D-SERIES DRI
SDI 1CO****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	SDI 1CO
Art.nr.	7760056350
Artikelbeteckning	D-SERIES DRI, Reläsockel, Antal kontakter: 1 Växlandekontakt, Varaktig ström: 12 A, Skruvanslutning
GTIN (EAN)	6944169739972
Frp	10 Stück

**D-SERIES DRI
SDI 1CO****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	15,8 mm	Byggbredd (tum)	0,622 inch
Höjd	80,2 mm	Bygghöjd (tum)	3,157 inch
Djup	61 mm	Byggdjup (tum)	2,402 inch
Nettovikt	35,6 g		

Temperaturer

Driftstemperatur, max	70 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Fuktighet	35...85 % rel. fuktighet, ingen kondens	Lagertemperatur, max.	85 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Drifttemperatur	-40 °C...70 °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	12 A		

Kontaktdata

Kontakttyp	1 Växlandekontakt
------------	-------------------

Allmänna uppgifter

Skena	TS 35	Färgkod	svart
-------	-------	---------	-------

Isolationskoordinater

Märkspänning	250 V	Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	2	Isoleringsmaterialgrupp	IIIb
Skyddsklass	IP20	Spänningshållfasthet, ingång/utgång	4 kV _{eff} / 1 Min.
Kryp- och luftsträcka ingång – utgång	≥ 3 mm	Stöthållspänning	4,8 kV (1,2/50 µs)

Ytterligare information om godkännanden/normer

Normer	EN 60664-1:2007, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, UL 508	Certifikat nr (cURus)	E355547
--------	--	-----------------------	---------

D-SERIES DRI SDI 1CO

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	Skruvanslutning	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Åtdragningsmoment, min.	0,5 Nm	Åtdragningsmoment, max.	0,8 Nm
Anslutningsområde, märkarea	1,5 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,25 mm ²
Anslutningsområde, max.	4 mm ²	Ledardiameter, entrådig min.	0,25 mm ²
Ledardiameter, entrådig max.	4 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,25 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,25 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	4 mm ²	Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa (DIN 46228/1), min	0,25 mm ²
Ledardiameter, fintrådig med ändhylsaH (DIN 46228/1), max.	4 mm ²	Klingmått	Gr. PH1
Tolkdorn enligt 60 947-1	A3		

Klassificeringar

ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001456
eClass 6.2	27-37-16-03	eClass 7.1	27-37-16-03
eClass 8.1	27-37-16-03	eClass 9.0	27-37-16-03
eClass 9.1	27-37-16-03		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

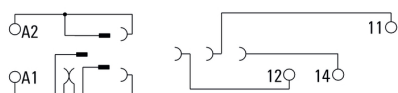
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PA_5600_160310_002.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN_WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

D-SERIES DRI SDI 1CO

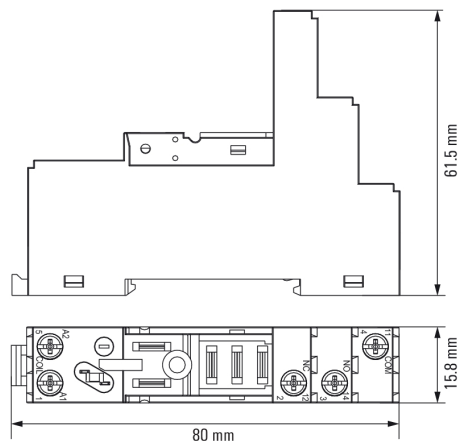
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Ritningar

Kopplingsbild



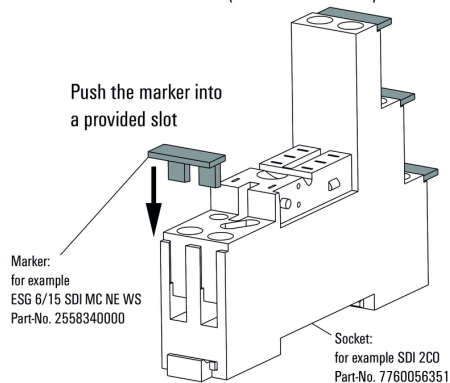
Dimensional drawing



Exempel på användning

How to install marker

on screw connection sockets (four slots available)



Hur du monterar märkning
på skruvanslutningsuttag (fyra spår tillgängliga)