

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

Obrázek výrobku



Příslušenství pro relé řady D zahrnuje:

- Základny relé
- LED / ochranné moduly
- Kovové příchytky

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDI 1CO
Objednací číslo	7760056350
Verze	D-SERIES DRI, Reléová základna, Počet kontaktů: 1 CO contact, Trvalý proud: 12 A, Šroubové připojení
GTIN (EAN)	6944169739972
Mnž.	10 ks

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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	15,8 mm	Šířka (v palcích)	0,622 inch
Výška	80,2 mm	Výška (v palcích)	3,157 inch
Hloubka	61 mm	Hloubka (v palcích)	2,402 inch
Čistá hmotnost	35,6 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	70 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Skladovací teplota, max.	85 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Vlhkost	Rel. vlhkost 35...85 %, bez kondenzace	Provozní teplota	-40 °C...70 °C
Skladovací teplota	-40 °C...85 °C		

Shoda produktu s prostředím

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

Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus)	E355547
----------------------	---------

Výstup

Rated switching voltage	250 V AC	Max. spínací napětí, AC	250 V
Trvalý proud	12 A		

Kontaktní údaje

Typ kontaktu	1 CO contact
--------------	--------------

Obecné údaje

Lišta	TS 35	Barevný	Černá
-------	-------	---------	-------

Koordinace izolace

Jmenovité napětí	250 V	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	2	Skupina izolačního materiálu	IIIb
Stupeň krytí	IP20	Dielektrická pevnost, vstup/výstup	4 kV _{eff} / 1 min.
Povrchové a vzdušné vzdálenosti vstup – výstup	≥ 3 mm	Impulse withstand voltage	4,8 kV (1,2/50 μs)

Další detaily o certifikacích / normách

Standardy	EN 60664-1:2007, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, UL 508	Č. osvědčení (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

Technické údaje

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Délka odizolování, jmenovité připojení	8 mm
Utahovací moment, min.	0,5 Nm	Utahovací moment, max.	0,8 Nm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	1,5 mm ²	Upínací rozsah, min.	0,25 mm ²
Upínací rozsah, max.	4 mm ²	Průřez vodiče, pevný, min.	0,25 mm ²
Průřez vodiče, pevný, max.	4 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,25 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,25 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	4 mm ²	Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), min.	0,25 mm ²
Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max.	4 mm ²	Velikost nože	velikost PH1
Měřidlo podle IEC 60947-1	A3		

Klasifikace

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 9.1	27-37-16-03
eClass 9.0	27-37-16-03		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [DE_PA_5600_160310_002.pdf](#)

Technické údaje [EPLAN_WSCAD](#)

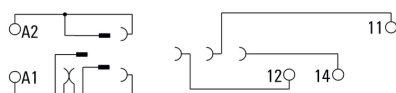
Technické údaje [STEP](#)

D-SERIES DRI SDI 1CO

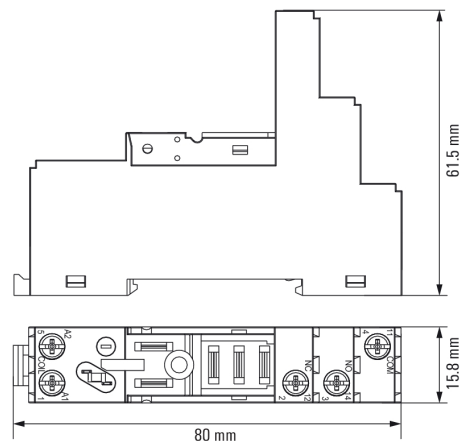
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Nákresy

Schéma připojení



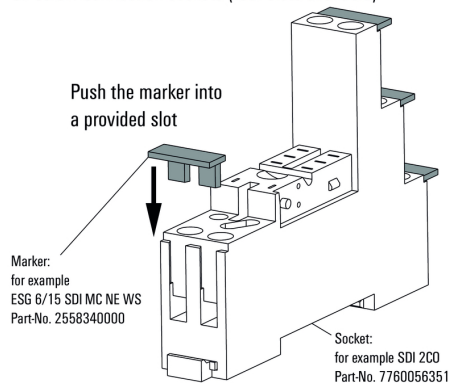
Dimensional drawing



Příklad použití

How to install marker

on screw connection sockets (four slots available)



**Jak instalovat značení
na zásuvky se šroubovým
připojením (k dispozici čtyři sloty)**