

**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

Illustration du produit

Les accessoires pour la série de relais D-SERIES comprennent :

- Socles relais
- LED / modules de protection
- Étriers de maintien en métal

Informations générales de commande

Type	SDI 1CO
Référence	7760056350
Version	D-SERIES DRI, Socle relais, Nombre des contacts: 1 Inverseur, Courant permanent: 12 A, Raccordement vissé
GTIN (EAN)	6944169739972
Cdt.	10 pièce(s)

**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

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Largeur	15,8 mm	Largeur (pouces)	0,622 inch
Hauteur	80,2 mm	Hauteur (pouces)	3,157 inch
Profondeur	61 mm	Profondeur (pouces)	2,402 inch
Poids net	35,6 g		

Températures

Humidité	35...85 % humidité rel., sans condensation	Température de fonctionnement, max.	70 °C
Température de fonctionnement, min.	-40 °C	Température de stockage, max.	85 °C
Température de stockage, min.	-40 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
Température de stockage	-40 °C...85 °C		

Conformité environnementale du produit

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

Données de mesure UL

Certificat N° (cURus)	E355547
-----------------------	---------

Sortie

Tension de commutation nominale	250 V AC	Tension de commutation AC, max.	250 V
Courant permanent	12 A		

Caractéristiques du contact

Type de contact	1 Inverseur
-----------------	-------------

Caractéristiques générales

Rail	TS 35	Couleur	noir
------	-------	---------	------

Coordination de l'isolation

Tension nominale	250 V	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2	Groupe de matériaux isolants	IIIb
Degré de protection	IP20	Rigidité diélectrique, Entrée/Sortie	4 kV _{eff} / 1 min.
Ligne de fuite et distance d'isolement entrée - sortie	≥ 3 mm	Tension de tenue au choc	4,8 kV (1,2/50 µs)

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

Normes	EN 60664-1:2007, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, UL 508	Certificat N° (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

Caractéristiques techniques
Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Couple de serrage, max.	0,8 Nm
Sections de raccordement, raccordement nominal	1,5 mm ²	Plage de serrage, min.	0,25 mm ²
Plage de serrage, max.	4 mm ²	Section de raccordement du conducteur, min.	0,25 mm ²
Section de raccordement du conducteur, max.	4 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,25 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,25 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	4 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), min.	0,25 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), max.	4 mm ²	Dimension de la lame	Taille PH1
Calibre selon 60 947-1	A3		

Classifications

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		

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

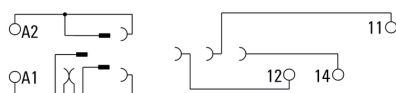
Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PA_5600_160310_002.pdf
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Données techniques	STEP

D-SERIES DRI SDI 1CO

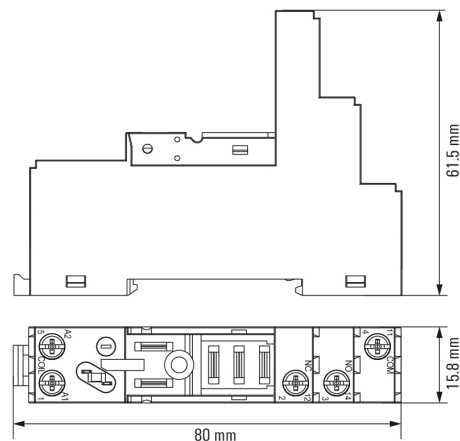
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

Schéma



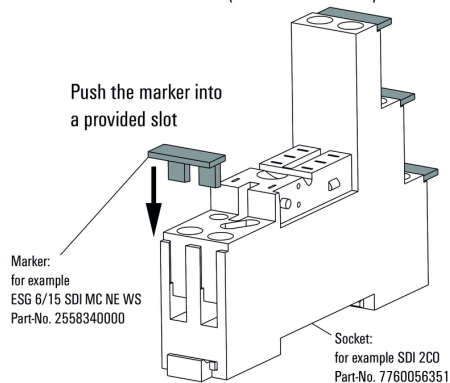
Dimensional drawing



Exemple d'utilisation

How to install marker

on screw connection sockets (four slots available)



Comment installer un repérage
sur les raccordements femelles vissés
(quatre emplacements disponibles)