

SDI 1CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Embases relais pour relais DRI de la série D

- 1 et 2 contacts inverseurs
- Raccordement vissé et PUSH IN
- Hauteurs standard et basse

Informations générales de commande

Version	D-SERIES DRI, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Courant permanent: 12 A, Raccordement vissé
Référence	7760056348
Type	SDI 1CO F ECO
GTIN (EAN)	6944169739958
Qté.	10 pièce(s)

SDI 1CO F ECO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Profondeur	29,2 mm	Profondeur (pouces)	1,15 inch
Hauteur	73,3 mm	Hauteur (pouces)	2,886 inch
Largeur	15,8 mm	Largeur (pouces)	0,622 inch
Poids net	22 g		

Températures

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

Classifications

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03	ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03	ECLASS 11.0	27-37-16-03
ECLASS 12.0	27-37-16-03	ECLASS 13.0	27-37-16-03

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	12 A
Tension de commutation AC, max.	250 V	Type de contact	1 Inverseur

Caractéristiques générales

Version	conception plate		
Rail	TS 35		
Couleur	noir		
Composant de classe d'inflammabilité UL94	Composante .	Boîtier	
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-2	
	Composante .	Pied de montage	
	Classe d'inflammabilité UL94 .	HB	
	Composante .	Clip de maintien	
	Classe d'inflammabilité UL94 .	HB	

Coordination de l'isolation

Tension nominale	250 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Groupe de matériaux isolants	IIIb
Lignes d'air et de fuite côté commande - côté charge	≥ 3 mm	Rigidité de tension côté commande - côté charge	4 kV _{eff} / 1 min.
Tension de tenue au choc	4,8 kV (1,2/50 µs)	Degré de protection	IP20

SDI 1CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.	0,5 mm ²
Plage de serrage, max.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, max.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	1,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), max.	1,5 mm ²	Raccordement des conducteurs	Cosse à fourche M3 (isolée) pour raccordements d'entrées, Cosse à fourche M3.5 (isolée) pour raccordements de sorties
Dimension de la lame	Taille PH1		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Note importante

Informations sur le produit Pour cette prise, une connexion transversale n'est pas disponible.

Pour cette prise, les repérages ne sont pas disponibles.

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format

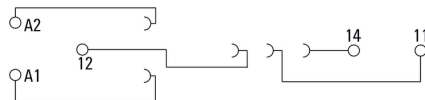
SDI 1CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

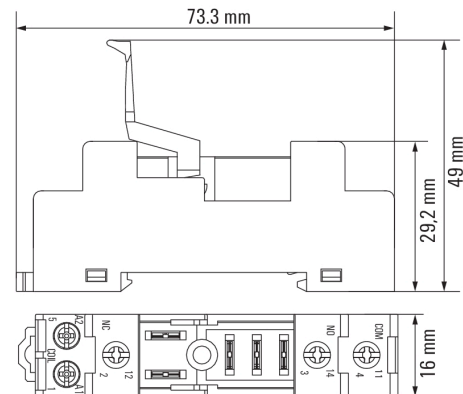
www.weidmueller.com

Dessins

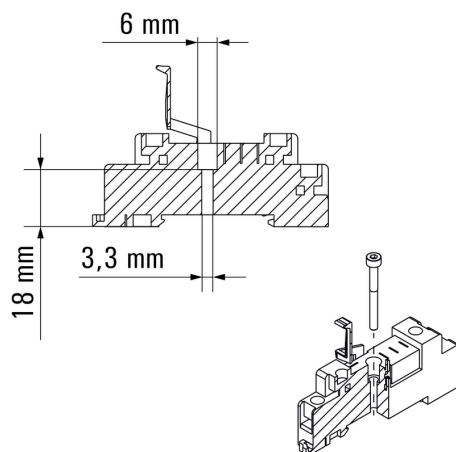
Schéma



Dimensional drawing



Dimensional drawing



SDI 1CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Tournevis cruciforme, type Phillips



Tournevis cruciforme isolé VDE, type Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, poignée SoftFinishf

Informations générales de commande

Type	SDIK PH1 X 80	Version
Référence	2749890000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118897098	(A): 1
Qté.	1 pièce(s)	

Tournevis cruciforme, type Phillips



Tournevis cruciforme, type Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, pointe Chrom Top, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

Type	SDK PH1 X 80	Version
Référence	2749410000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118895636	(A):
Qté.	1 pièce(s)	

SDI 1CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Tournevis cruciformes, type Phillips



Tournevis isolés VDE Weidmüller SoftFinish electric pour intervention sur pièces sous tension jusqu'à 1000 V AC et 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Sécurité contrôlée "GS", testée unitairement. Lame en alliage chrome-vanadium-molybdène-acier de haute qualité, entièrement durcie, brunie.

Informations générales de commande

Type	SDIK SLIM PH1 X 80	Version
Référence	2749650000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118896398	(A): 1
Qté.	1 pièce(s)	

Cosses, type fourche



Cosses à fourches isolées en PVC ou PC/PA

- Versions courantes sur le marché
- Non soudé
- avec guide d'introduction conique

Informations générales de commande

Type	KQIG-M3/-1	Version
Référence	1492520000	Cosses, Cosse isolée, 1 mm², 0.5 mm² - 1 mm²
GTIN (EAN)	4050118302431	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KQIG-M3/-2,5	Version
Référence	1492600000	Cosses, Cosse isolée, 2.5 mm², 1.5 mm² - 2.5 mm²
GTIN (EAN)	4050118302202	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KQIG-M3,5/-2,5	Version
Référence	1492610000	Cosses, Cosse isolée, 2.5 mm², 1.5 mm² - 2.5 mm²
GTIN (EAN)	4050118302097	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KQIG-M3,5/-1	Version
Référence	1492530000	Cosses, Cosse isolée, 1 mm², 0.5 mm² - 1 mm²
GTIN (EAN)	4050118302370	
Qté.	100 pièce(s)	