

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, Raccorde- ment vissé
Référence	<u>7760056348</u>
Туре	SDI 1CO F ECO
GTIN (EAN)	6944169739958
Qté.	10 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

IIIb

Caractéristiques techniques

Agréments	ϵ			
ROHS	Conforme			
Dimensions et poids				
Profondeur	29.2 mm	Profondeur (pouc	ael	1.1496 inch
Hauteur		Hauteur (pouces)	C3)	2.8858 inch
Largeur		Largeur (pouces)		0.622 inch
Poids net	22 g	Largeur (pouces)		0.022 IIICII
Températures	3			
Température de stockage	-40 °C85 °C	Température amb	iante	-40 °C70 °C
Température de fonctionnement		Humidité		3585 % humidité rel sans condensation
Conformité environnementale	e du produit			
Statut de conformité RoHS REACH SVHC	Conforme sans exemption	1 0/ an maida		
REACH SVIIC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1	1 % en polas		
Classifications		1		
ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0		EC001456
ETIM 8.0		ETIM 9.0		EC001456
ETIM 10.0		ECLASS 9.0		27-37-16-03
ECLASS 9.1	27-37-16-03	ECLASS 10.0		27-37-16-03
ECLASS 11.0	-	ECLASS 12.0		27-37-16-03
ECLASS 13.0	27-37-16-03	ECLASS 14.0		27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03	LCLAGG 14.0		27-37-10 03
Côté charge		1		
Tension de commutation nominale	300 V AC	Courant permane	nt	12 A
Tension de commutation AC, max.	300 V	Type de contact		1 CO contact
Caractéristiques générales				'
Version	conception plate			
Barrette de liaison équipée	TS 35			
Couleur	noir		Daîtian	
Composant de classe d'inflammabilité UL94	Composante .		Boîtier	
OLUT	Classe d'inflammabilité UL94 .		V-2	
	Composante . Classe d'inflammabilité UL94	1	Pied de montage	
		· .	HB Clip do maintian	
	Composante . Classe d'inflammabilité UL94		Clip de maintien HB	
Coordination de l'isolation	Sidoso a illiaminabilite OL94	• •		
Coordination de l'Isolation				
Tension nominale	250 V	Degré de pollutio	n	2
Catégorie de surtension	III	Groupe de matéri		IIIh

Date de création 08.11.2025 11:30:35 MEZ

Catégorie de surtension

Ш

Niveau du catalogue / Dessins

Groupe de matériaux isolants



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Lignes d'air et de fuite côté commande côté charge	- ≥ 3 mm	Rigidité de tension côté commande - côté charge	4 kVeff / 1 min.
Tension de tenue au choc	4,8 kV (1,2/50 μs)	Degré de protection	IP20

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 conducteumin.	ur,0.5 mm²	
Section de raccordement du conduc max.	cteur, 2.5 mm²	Section de raccordement du conducteu souple, min.	ur,0.5 mm²	
Section de raccordement du conduc souple, max.	cteur, 2.5 mm²	Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/4, mil	•	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, embout (DIN 46228-1), min.		
Section de raccordement du conduc souple, embout (DIN 46228-1), max	•	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		.assa.assiito do cortido	

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.

Date de création 08.11.2025 11:30:35 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

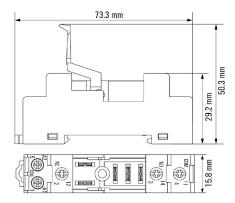
www.weidmueller.com

Dessins

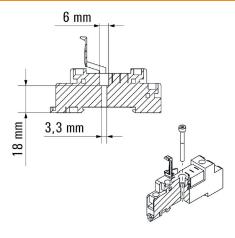
Schéma



Dimensional drawing



Dimensional drawing





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

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 ST	
Туре	SDK PH1 X 80	Version
Type Référence	SDK PH1 X 80 2749410000	Version Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame

Cosses, type fourche



Cosses à fourches isolées en PVC ou PC/PA

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

Date de création 08.11.2025 11:30:35 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins 5

Fiche de données

SDI 1CO F ECO



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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 ST	
Туре	KQIG-M3/-2,5	Version
Référence	1492600000	Cosses,Cosse isolée,2.5 mm²,1.5 mm² - 2.5 mm²
GTIN (EAN)	4050118302202	
Qté.	100 ST	
Туре	KQIG-M3,5/-1	Version
Type Référence	KQIG-M3,5/-1 1492530000	Version Cosses,Cosse isolée,1 mm²,0.5 mm² - 1 mm²
Référence	1492530000	
Référence GTIN (EAN)	1492530000 4050118302370	
Référence GTIN (EAN) Oté.	1492530000 4050118302370 100 ST	Cosses,Cosse isolée,1 mm²,0.5 mm² - 1 mm²
Référence GTIN (EAN) Qté.	1492530000 4050118302370 100 ST KQIG-M3,5/-2,5	Cosses,Cosse isolée,1 mm²,0.5 mm² - 1 mm² Version

Niveau du catalogue / Dessins 6