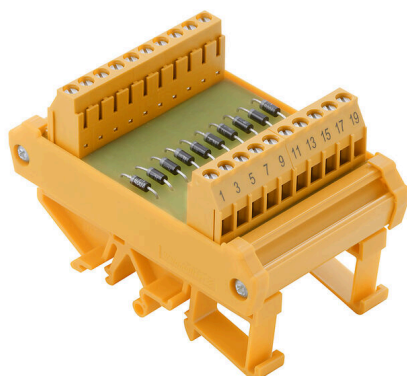


RSD 10 LP/LP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Interfaces à diodes comme protection contre la surtension, test de lampes ou protection contre l'inversion de polarité.

Informations générales de commande

Version	Interface, RSD, Diode traversante, Raccordement vissé
Référence	8022901001
Type	RSD 10 LP/LP
GTIN (EAN)	4032248060474
Qté.	1 Pièce

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (UR) E141197

Dimensions et poids

Profondeur	42 mm	Profondeur (pouces)	1.6535 inch
Hauteur	70 mm	Hauteur (pouces)	2.7559 inch
Largeur	60 mm	Largeur (pouces)	2.3622 inch
Poids net	115 g		

Températures

Température de stockage	-40...60 °C	Température de fonctionnement	0...55 °C
-------------------------	-------------	-------------------------------	-----------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c81824f0-4ab4-46d2-8ea1-d0fb421fd3a2

Classifications

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

Caractéristiques nominales UL

Courant nominal I _N	1 A	Température de fonctionnement UL, min.	0 °C
Température de fonctionnement UL, max.	25 °C	Courant nominal I _{max}	1 A
Tension nominale U _N	230 V		

Caractéristiques de raccordement

Type des composants	Diode 1N4007	Configuration	Diode traversante
---------------------	--------------	---------------	-------------------

Caractéristiques nominales

Tension nominale	230 V	Courant nominal par connexion	1 A
Composants	Diode	Valeur	1N4007
Tension crête récurrente max.	1000 V		

Coordination de l'isolation (EN50178)

Selon	DIN EN 50178	Tension nominale	230 V
Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2

RSD 10 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Contrôle de la tension d'impulsion	2 kV	Tension d'essai d'isolation AC	1.2 kV
------------------------------------	------	--------------------------------	--------

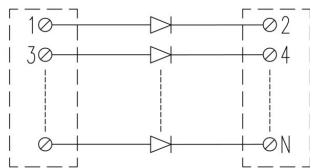
Standard features

Forme	portes à diodes
-------	-----------------

Raccordement installation

Section du conducteur min., AWG	AWG 26	Type de la connexion	Raccordement vissé
Embouts isolés, max.	2.5 mm ²	Flexible avec embout, min.	0.5 mm ²
Flexible avec embout, max.	2.5 mm ²	souple, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexible, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm ²
Rigide, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Longueur de dénudage	6 mm
Couple de serrage, max.	0.6 Nm	Couple de serrage, min.	0.5 Nm
Plage de raccordement, max.	6 mm ²	Plage de raccordement, min.	0.5 mm ²
Section du conducteur max., AWG	AWG 12		

Drawings



RSD 10 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Acier

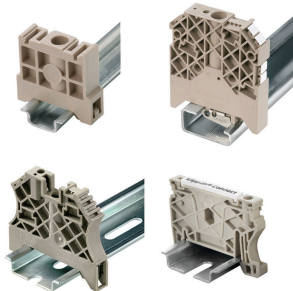


Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

Informations générales de commande

Type	TS 32X15 2M/ST/ZN	Version
Référence	0122800000	Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 33 mm, Profondeur: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190066307	
Qté.	20 M	

Equerre de blocage



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

Type	EWK 2	Version
Référence	0199360000	Équerre de blocage, beige, TS 32, V-0, Wemid, Largeur: 15 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190023546	
Qté.	50 ST	

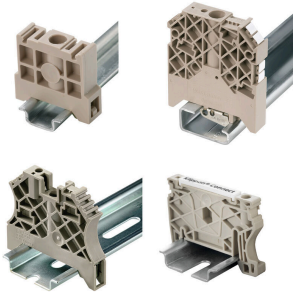
Acier



Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

Informations générales de commande

Type	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Version
Référence	0383400000	Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190088026	
Qté.	40 M	

Accessories**Équerre de blocage**

Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

Type	EW 35	Version
Référence	0383560000	Équerre de blocage, beige, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
Qté.	50 ST	

Acier

Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

Informations générales de commande

Type	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Version
Référence	0498000000	Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190042493	
Qté.	20 M	