

## RSD A20 LP/LP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

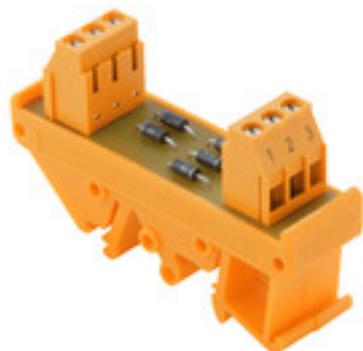


Figure similaire

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, Anode commune, Raccordement vissé
Référence	<a href="#">1312780000</a>
Type	RSD A20 LP/LP
GTIN (EAN)	4050118115727
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 13:08:51 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

## RSD A20 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	42 mm	Profondeur (pouces)	1,654 inch
Hauteur	70 mm	Hauteur (pouces)	2,756 inch
Largeur	60 mm	Largeur (pouces)	2,362 inch
Poids net	68,1 g		

## Températures

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

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	SCIP	c81824f0-4ab4-46d2-8ea1-d0fb421fd3a2
------------	----------------	------	--------------------------------------

## Classifications

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-14-11-52	ECLASS 10.0	27-14-11-52
ECLASS 11.0	27-14-11-52	ECLASS 12.0	27-14-11-52

## Caractéristiques de raccordement

Configuration	Anode commune	Type des composants	Diode 1N4007
---------------	---------------	---------------------	--------------

## Caractéristiques nominales

Tension nominale	230 V	Courant nominal par connexion	1 A
Composants	Diode	Valeur	1N4007
Tension crête récurrente max.	1 000 V		

## Coordination de l'isolation (EN50178)

Selon	DIN EN 50178	Tension nominale	230 V
Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Contrôle de la tension d'impulsion	2 kV	Contrôle de la rigidité électrique	0,35 kVAC

## Raccordement installation

Couple de serrage, max.	0,6 Nm	Couple de serrage, min.	0,5 Nm
Embouts isolés, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Flexible avec embout, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Flexible avec embout, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Flexible, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Longueur de dénudage	6 mm	Plage de raccordement, max.	6 mm <sup>2</sup>
Plage de raccordement, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Rigide, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>	Section du conducteur max., AWG	AWG 12
Section du conducteur min., AWG	AWG 26	Type de la connexion	Raccordement vissé
souple, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>		

**Fiche de données****RSD A20 LP/LP**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
Certificat N° (cURus)	E141197

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Notification de modification produit	<a href="#">20200929 Technical change to RSX LOETST. LP, RSD and RSD AK families</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

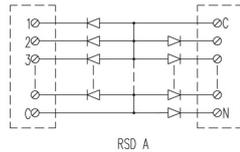
**Fiche de données**

**RSD A20 LP/LP**

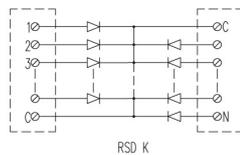
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**



RSD A



RSD K