

RSD 40 LP/LP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, Module d'entrée/sortie API digital, Raccordement vissé
Référence	8022921001
Type	RSD 40 LP/LP
GTIN (EAN)	4032248182718
Qté.	1 pièce(s)

RSD 40 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & 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	220 mm	Largeur (pouces)	8,661 inch
Poids net	358 g		

Températures

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

Classifications

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-14-11-52	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, max.	25 °C
Température de fonctionnement UL, min.	0 °C	Courant nominal I_{max}	1 A
Tension nominale U_N	230 V		

Caractéristiques nominales

Tension nominale	230 V	Courant nominal par connexion	1 A
Tension crête récurrente max.	1 000 V		

Coordination de l'isolation (EN50178)

Tension nominale	230 V	Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2	Contrôle de la tension d'impulsion	2 kV

Raccordement installation

Couple de serrage, max.	0,6 Nm	Couple de serrage, min.	0,5 Nm
Embouts isolés, max.	2,5 mm ²	Flexible avec embout, max.	2,5 mm ²
Flexible avec embout, min.	0,5 mm ²	Flexible, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Longueur de dénudage	6 mm	Plage de raccordement, max.	6 mm ²
Plage de raccordement, min.	0,5 mm ²	Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm ²
Rigide, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²	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 ²		

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

Date de création 14 mai 2025 12:47:44 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2

Fiche de données**RSD 40 LP/LP**

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E141197

Téléchargements

Notification de modification produit	20200929 Technical change to RSX LOETST. LP, RSD and RSD AK families
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données

RSD 40 LP/LP

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

www.weidmueller.com

Dessins

