RS 32IO 2W L H Z

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

www.weidmueller.com



Les interfaces d'entrée/sortie numériques directes sont alimentées via des connecteurs pour câble plat, pour faciliter le raccordement. Ils sont disponibles en raccordement à ressort ou à étrier ; avec des éléments comme des fusibles, sectionneurs ou LED.

Informations générales de commande

Version	Interface, RS, LED, 2 fils, Raccordement à ressort
Référence	9447930000
Type	RS 32IO 2W L H Z
GTIN (EAN)	4032248253234
Qté.	1 pièce(s)
Statut de livraison	Supprimé

RS 32IO 2W L H Z

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	72 mm	Profondeur (pouces)	2,835 inch
Hauteur	87 mm	Hauteur (pouces)	3,425 inch
Largeur	230 mm	Largeur (pouces)	9,055 inch
Poids net	312,4 g		

Températures

Température de stockage	-40...60 °C	Température de fonctionnement	-25...50 °C

Données de raccordement

Nombre de pôles (côté commande)	20 pôles mâle	Raccordement côté commande	2 x connecteurs selon IEC 603-1 / DIN 41651
Raccordement côté installation	LMNZF 5.08mm	Système de câblage	2 fils

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	27-24-22-16	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 générales

Affichage LED d'état par canal	vert	Sectionnement par voie	Non
Fusible par voie	Non	LED état tension d'alimentation	Jaune
Fusible alimentation électrique	3,15 A	Polarité masse	positif ou négatif au choix via cavalier enfichable

Caractéristiques nominales

Tension de fonctionnement	24 V DC ± 10%	Courant maximal par canal	1 A
Corriente nominal total	2 A		

Coordination de l'isolation (EN50178)

Selon	DIN EN 50178	Tension nominale	< 50 V AC
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
Tension d'essai d'isolation AC	0,35 kV		

Raccordement installation

Flexible avec embout, max.	1,5 mm²	Flexible, min. H05(07) V-K	0,5 mm²
Longueur de dénudage	7 mm	Plage de raccordement, max.	1,5 mm²
Plage de raccordement, min.	0,14 mm²	Rigide, max. H05(07) V-U	1,5 mm²
Rigide, min. H05(07) V-U	0,5 mm²	Section du conducteur max., AWG	AWG 14
Section du conducteur min., AWG	AWG 26	Type de la connexion	Raccordement à ressort
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm²		

RS 32IO 2W L H Z

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement alimentation

Type de connexion	Raccordement à ressort	Plage de raccordement, min.	0,14 mm²
Plage de raccordement, max.	1,5 mm²	Rigide, min. H05(07) V-U	0,5 mm²
Rigide, max. H05(07) V-U	1,5 mm²	Flexible, min. H05(07) V-K	0,5 mm²
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm²	Flexible avec embout, max.	1,5 mm²
Section du conducteur, min. AWG	AWG 26	Section du conducteur, max. AWG	AWG 14
Longueur de dénudage	7 mm		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Agréments

Agréments	CE
Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme

Téléchargements

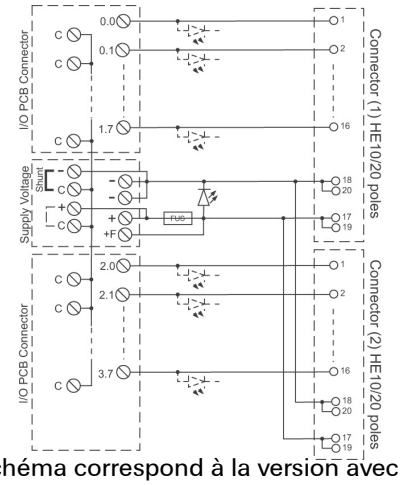
Notification de modification produit	20220525 Technical change to RS and RSM
Catalogue	Catalogues in PDF-format

RS 32IO 2W L H Z

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

www.weidmueller.com

Dessins



Le schéma correspond à la version avec LED.