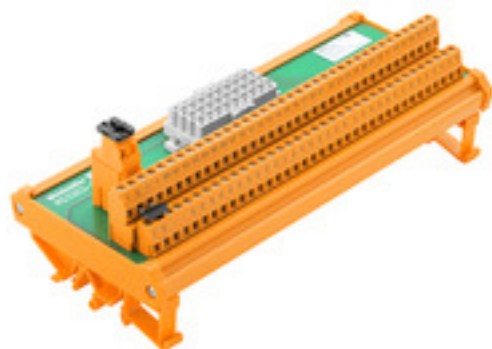


RS 32IO 2W R S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, 2 fils, Raccordement vissé
Référence	9441710000
Type	RS 32IO 2W R S
GTIN (EAN)	4032248253845
Qté.	1 pièce(s)

RS 32IO 2W R S

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	200 mm	Largeur (pouces)	7,874 inch
Poids net	320,32 g		

Températures

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

Données de raccordement

Nombre de pôles (côté commande)	Femelle 36 pôles	Raccordement côté commande	Connecteur enfichable RSV 1,6
Raccordement côté installation	LM2N 5.08 mm	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 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	150 V UC	Tension nominale DC U_N (alimentation)	24 V
Courant nominal (alimentation)	3 A	Tension nominale fusible U_N (alimentation)	250 V
Courant nominal fusible (alimentation)	3,15 A		

Caractéristiques générales

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

Caractéristiques nominales

Tension de fonctionnement	150 V UC	Courant maximal par canal	1 A
Corriente nominal total	3 A		

Coordination de l'isolation (EN50178)

Selon	DIN EN 50178	Tension nominale	<150 V AC
Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Contrôle de la tension d'impulsion	1,5 kV	Tension d'essai d'isolation AC	1,1 kV

RS 32IO 2W R S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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.	1,5 mm ²
Flexible avec embout, min.	0,25 mm ²	Flexible, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Longueur de dénudage	6 mm	Plage de raccordement, max.	2,5 mm ²
Plage de raccordement, min.	0,2 mm ²	Rigide, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²
Rigide, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²	Section du conducteur max., AWG	AWG 14
Section du conducteur min., AWG	AWG 24	Type de la connexion	Raccordement vissé
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²		

Raccordement alimentation

Type de connexion	Raccordement vissé	Plage de raccordement, min.	0,2 mm ²
Plage de raccordement, max.	2,5 mm ²		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

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

Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of Conformity
Notification de modification produit	20210310 Technical change to RS and RSM modules 20220912 Technical change to RS IO Interfaces
Catalogue	Catalogues in PDF-format

RS 32IO 2W R S

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

www.weidmueller.com

Dessins

