

RS 16IO 1W R S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

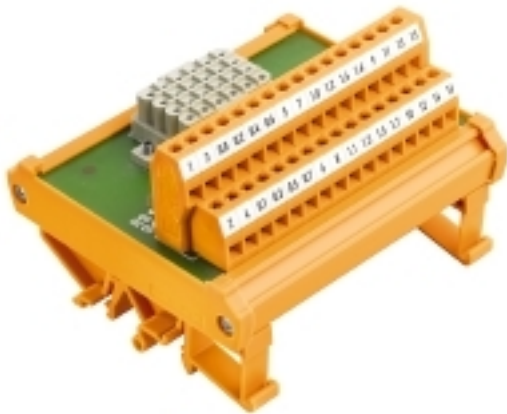


Figure similaire

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, 1 fil, Raccordement vissé
Référence	9441500000
Type	RS 16IO 1W R S
GTIN (EAN)	4032248253807
Qté.	1 pièce(s)

RS 16IO 1W R S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	68 mm	Profondeur (pouces)	2,677 inch
Hauteur	87 mm	Hauteur (pouces)	3,425 inch
Largeur	97 mm	Largeur (pouces)	3,819 inch
Poids net	207 g		

Températures

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

Données de raccordement

Nombre de pôles (côté commande)	Femelle 24 pôles	Raccordement côté commande	Connecteur enfichable RSV 1,6
Raccordement côté installation	LM2N 5.08 mm	Système de câblage	1 fil

Classifications

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	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

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	Non
Polarité masse	Non		

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	Contrôle de la rigidité électrique	1,1 kVAC

Raccordement installation

Couple de serrage, max.	0,6 Nm	Couple de serrage, min.	0,5 Nm
Embouts isolés, max.	1,5 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		

RS 16IO 1W R S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Raccordement alimentation**

Type de connexion	Raccordement vissé	Plage de raccordement, min.	0,2 mm ²
Plage de raccordement, max.	2,5 mm ²	Rigide, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Rigide, max. H05(07) V-U	1,5 mm ²	Flexible, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexible avec embout, max.	1,5 mm ²

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD
Notification de modification produit	20210310 Technical change to RS and RSM modules
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données

RS 16IO 1W R S

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

www.weidmueller.com

Dessins

