

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, Fusible, 2 fils, Raccordement vissé
Référence	<u>9441560000</u>
Туре	RS 16IO 2W F R S
GTIN (EAN)	4032248253814
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

-			
Dim	ension	is et	noids

Profondeur	72 mm	Profondeur (pouces)	2,835 inch
Hauteur	109 mm	Hauteur (pouces)	4,291 inch
Largeur	123 mm	Largeur (pouces)	4,843 inch
Poids net	398 g		

Températures

Température de stockage	-4060 °C	Température de fonctionnement	-2550 °C
Température de fonctionnement, min.	-25 °C	Température de fonctionnement, max.	50 °C

Données de raccordement

Nombre de pôles (côté commande)		Raccordement côté commande	Connecteur enfichable
	Femelle 24 pôles		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	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	1 A
LED état tension d'alimentation	Non	Fusible alimentation électrique	3,15 A
Polarité masse	positif ou négatif au choix		

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.	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 mm²
Rigide, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²	Section du conducteur max., AWG	AWG 14
Section du conducteur min., AWG	AWG 26	Type de la connexion	Raccordement vissé
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²		



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		

Conformité environnementale du produit

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

Agréments

Agréments



Téléchargements

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

