

RS 4AIO DP SD Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

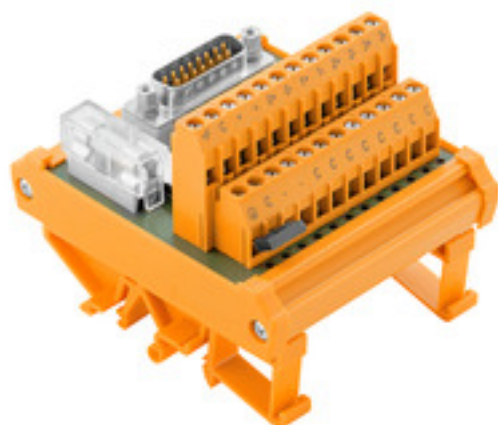
www.weidmueller.com

Figure similaire

Les interfaces analogiques sont équipées de connecteurs débrochables Sub-D et garantissent de ce fait le blindage nécessaire suffisant pour la transmission des signaux analogiques. Elles sont en outre équipées d'isolateurs très utiles et de douilles de test pour la mesure de la tension ou du courant.

Informations générales de commande

Version	Interface, RS, 2 fils, Raccordement à ressort
Référence	1308230000
Type	RS 4AIO DP SD Z
GTIN (EAN)	4050118110470
Qté.	1 pièce(s)

RS 4AIO DP SD 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	75 mm	Largeur (pouces)	2,953 inch
Poids net	161 g		

Températures

Température de stockage	-40...60 °C	Température de fonctionnement	-20...50 °C
-------------------------	-------------	-------------------------------	-------------

Conformité environnementale du produit

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

Données de raccordement

Nombre de pôles (côté commande)	15 pôles mâle	Raccordement alimentation	LMNZF 5.08mm
Raccordement côté commande	Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652	Raccordement côté installation	LMNZF 5.08mm
Raccordement du conducteur de protection	Blindage sur connecteur sub-D	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	27-14-11-52	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
Point de mesure de la tension	Non	Point de test de mesure de courant	Non
Type de point de test	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	≤ 25 V AC / 50 V DC	Courant max. pour masse	3,15 A
Courant maximal par canal	0,5 A		

Coordination de l'isolation (EN50178)

Selon	DIN EN 50178	Tension nominale	< 50 V AC
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
Contrôle de la tension d'impulsion	0,8 kV	Contrôle de la rigidité électrique	0,35 kVAC

RS 4AIO DP SD Z

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.	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.	2,5 mm ²
Plage de raccordement, min.	0,13 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 à ressort
souple, max. H05(07) V-K	4 mm ²		

Raccordement alimentation

Type de connexion	Raccordement à ressort	Plage de raccordement, min.	0,13 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	6 mm ²	Flexible, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexible avec embout, max.	2,5 mm ²
Flexible avec embout, min.	0,5 mm ²	Douilles avec embouts isolés, max.	2,5 mm ²
Section du conducteur, min. AWG	AWG 26	Section du conducteur, max. AWG	AWG 12
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Couple de serrage, max.	0,6 Nm
Longueur de dénudage	6 mm		

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Notification de modification produit	20220525 Technical change to RS and RSM
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

RS 4AIO DP SD Z

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

www.weidmueller.com

Dessins

