

RS
FTA-C300-16AI-SH-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

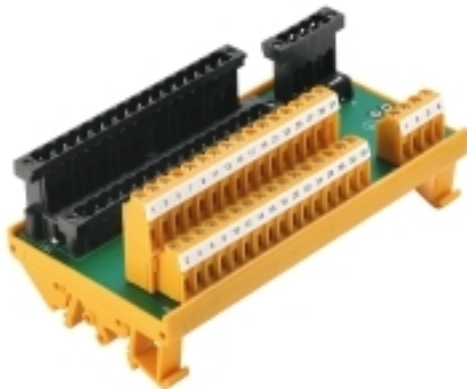


Figure similaire

FTA directes d'entrées/sorties analogiques pour IOTA de C300 Honeywell .

Interfaces passives (FTA) pour raccordement aux IOTA analogiques de Honeywell C300.

- Identification claire : Même connecteur et orientation sur la FTA et sur le IOTA.
- 2 unités peuvent également être employées pour les IOTA numériques.
- Déconnecteurs et pointes de test (2 mm de diamètre) pour mesures de tension et courant.
- Les FTA disposent d'un raccordement M4 pour le blindage.
- Raccordement vissé ou à ressort

Informations générales de commande

Disponible jusqu'à	2014-05-20
Type	FTA-C300-16AI-SH-Z
Référence	1247130000
Version	Interface, RS, 1 fil, Raccordement à ressort
GTIN (EAN)	4050118035421
Cdt.	1 pièce(s)

RS
FTA-C300-16AI-SH-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Longueur	135 mm	Longueur (pouces)	5,315 inch
Largeur	70 mm	Largeur (pouces)	2,756 inch
Hauteur	56 mm	Hauteur (pouces)	2,205 inch
Poids net	178 g		

Températures

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

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Données de raccordement

Raccordement côté commande	SLDV-THR 5.08	Nombre de pôles (côté commande)	32 pôles femelle
Raccordement côté installation	LM2NZF 5.08mm	Système de câblage	1 fil
Raccordement du conducteur de protection	M4 round terminal		

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	Interrupteur	No
Fusible par voie	Non	LED état tension d'alimentation	Non
Fusible alimentation électrique	Non		

Caractéristiques nominales

Tension de fonctionnement	250 V AC / 350 V DC	Courant maximal par canal	1 A
---------------------------	---------------------	---------------------------	-----

Coordination de l'isolation (EN50178)

Selon	DIN EN 50178	Tension nominale	< 250 V AC
Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Contrôle de la tension d'impulsion	2 kV	Contrôle de la rigidité électrique	1,2 kVAC

Raccordement installation

Type de la 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	0,2 mm ²
Rigide, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Flexible, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexible avec embout, max.	1,5 mm ²
Flexible avec embout, min.	0,25 mm ²	Embouts isolés, max.	1,5 mm ²
Section du conducteur min., AWG	AWG 24	Section du conducteur max., AWG	AWG 14
Longueur de dénudage	7,5 mm		

Fiche de données

RS
FTA-C300-16AI-SH-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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	0,2 mm ²
Rigide, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Flexible, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexible avec embout, max.	1,5 mm ²
Flexible avec embout, min.	0,25 mm ²	Douilles avec embouts isolés, max.	1,5 mm ²
Section du conducteur, min. AWG	AWG 14	Section du conducteur, max. AWG	AWG 24
Longueur de dénudage	7,5 mm		

Classifications

ETIM 5.0	EC002780	ETIM 6.0	EC002780
eClass 6.2	27-14-11-52	eClass 7.1	27-14-11-52
eClass 8.1	27-14-11-52	eClass 9.0	27-14-11-52
eClass 9.1	27-14-11-52		

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Brochure/Catalogue [CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN](#)

Fiche de données

RS
FTA-C300-16AI-SH-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

