

**RS**  
**FTA-C300-32DI-LD-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 numériques pour IOTA de C300 Honeywell.

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

- Identification claire : Même connecteur et orientation sur la FTA et sur le IOTA.
- L'indicateur lumineux (LED) montre l'état de commutation.
- Possibilité d'alimenter le IOTA à partir de la FTA (protection par fusible).
- Protection par fusible sur chaque voie (en option).
- Raccordement vissé ou à ressort.

**Informations générales de commande**

Disponible jusqu'à	2014-05-20
Type	FTA-C300-32DI-LD-Z
Référence	<a href="#">1222950000</a>
Version	Interface, RS, 1 fil, Raccordement à ressort
GTIN (EAN)	4050118006452
Cdt.	1 pièce(s)

**RS  
FTA-C300-32DI-LD-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	216 mm	Longueur (pouces)	8,504 inch
Largeur	87 mm	Largeur (pouces)	3,425 inch
Hauteur	65 mm	Hauteur (pouces)	2,559 inch
Poids net	383 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)	64 pôles
Raccordement côté installation	LM2NZF 5.08mm	Raccordement alimentation	LM2NZF 5.08mm
Système de câblage	1 fil		

**Caractéristiques générales**

Affichage LED d'état par canal	vert	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	Jaune
Fusible alimentation électrique	630 mA		

**Caractéristiques nominales**

Tension de fonctionnement	24 V DC $\pm$ 10%	Courant maximal par canal	1 A
Corriente nominal total	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

**Raccordement installation**

Type de la connexion	Raccordement à ressort	Plage de raccordement, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Plage de raccordement, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Rigide, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
Rigide, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Flexible, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexible avec embout, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Flexible avec embout, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Embouts isolés, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
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-C300-32DI-LD-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 <sup>2</sup>
Plage de raccordement, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Rigide, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
Rigide, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Flexible, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexible avec embout, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Flexible avec embout, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Douilles avec embouts isolés, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
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	27-24-22-16		

**Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

**Téléchargements**

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

**Fiche de données**

**RS**  
**FTA-C300-32DI-LD-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**

