

## FTA-C300-32DI-LD-Z

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

Közvetlen digitális bemeneti/kimeneti FTA-k Honeywell C300 IOTA-khoz.

Passzív interfészek (FTA) a Honeywell C300 digitális IOTA-k csatlakoztatásához.

- Világosan jelölve: ugyanaz a csatlakozó és pozíció az FTA-n és az IOTA-n.
- A jelzőfény (LED) a kapcsoló pozícióját mutatja.
- Az IOTA az FTA-ról kaphatja a tápellátást (biztosítékkal védve).
- Védőbiztosíték csatornánként (opcionális).
- Csavaros vagy húzórugós csatlakozás.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Interfész, RS, 1 vezetékes, Húzórugós csatlakozás
Rendelési szám	<a href="#">1222950000</a>
Típus	FTA-C300-32DI-LD-Z
GTIN (EAN)	4050118006452
Qty.	1 Stück
Rendelkezésre álló egység	2014-05-20

## FTA-C300-32DI-LD-Z

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	65 mm	Mélység (coll)	2,559 inch
Magasság	87 mm	Magasság (coll)	3,425 inch
Szélesség	216 mm	Szélesség (coll)	8,504 inch
Nettó tömeg	376 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40...60 °C	Üzemi hőmérséklet	-25...50 °C
----------------------	-------------	-------------------	-------------

## Általános adatok

LED-es állapotjelző csatornánként	zöld	Leválasztás csatornánként	Nem
Mérés feszültségpontja	Nem	Árammérő pont	Nem
Mérőpont típusa	Nem	Switch	Nem
Biztosíték / csatorna	Nem	Tápfeszültség LED-állapota	sárga
Tápellátás biztosítóka	630 mA		

## Csatlakozási adatok

Csatlakozás (terepi oldal)	LM2NZF 5,08 mm	Csatlakozás a vezérlő oldalán	SLDV-THR 5.08
Pólusszám (vezérlő oldal)	64 pólusú	Tápellátás csatlakozása	LM2NZF 5,08 mm
Vezetékrendszer	1 vezetékes		

## Névleges adatok

Üzemi feszültség	24 V DC $\pm$ 10%	Max. áram csatornánként	1 A
Összes üzemi áram	5 A		

## Szigetelések koordinálása (EN50178)

A következő szerint	DIN EN 50178	Névleges szigetelési feszültség	< 50 V AC
Tűlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	2
Lökőfeszültség-próba (1,2/ 50 $\mu$ s)	0,8 kV	Szigetelésvizsgálati feszültség AC	0,35 kV

## Csatlakozó mező

Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Csupaszolási hossz	7,5 mm
Flexibilis hüvellyel, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexibilis hüvellyel, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Flexibilis, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Hüvely műanyag gallérrel, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 14
Min. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 24	Rögzítési tartomány, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm <sup>2</sup>	Tömör, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>
Tömör, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>		

## Tápcsatlakozás

Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Tömör, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
Tömör, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Flexibilis, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexibilis hüvellyel, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Flexibilis hüvellyel, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Érvéghüvely műanyag gallérrel, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, min. AWG	AWG 14	Vezeték keresztmetszet, max. AWG	AWG 24
Csupaszolási hossz	7,5 mm		

## FTA-C300-32DI-LD-Z

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Műszaki adatok

## Besorolások

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-14-11-52

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2e4a427f-c282-4ebf-8ee2-8af7c9348f4e

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (UR)	E141197

## Letöltések

Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	

## FTA-C300-32DI-LD-Z

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

