

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Podobné ilustraci

Digitální vstup/výstup, přímá FTA pro Honeywell C300 IOTA.

Pasivní rozhraní (FTA) pro připojování Honeywell C300 digitální IOTA.

- Jasné značení: Stejný konektor a pozice na FTA i na IOTA.
- Světelná kontrolka (LED) signalizuje pozici přepínače.
- Možnost napájení IOTA přes FTA (chráněno pojistkou).
- Ochrana kanálu pojistkou (volitelná).
- Systém připojení svorkou s tažnou pružinou nebo šrouby.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Rozhraní, RS, 1-vodičový, Připojení s kotevní svorkou
Objednací číslo	<a href="#">1222950000</a>
Typ	FTA-C300-32DI-LD-Z
GTIN (EAN)	4050118006452
Množství	1 ks
K dispozici do	2014-05-20

Datum vytvoření 23. května 2024 20:17:39 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	65 mm	Hloubka (v palcích)	2,559 inch
Výška	87 mm	Výška (v palcích)	3,425 inch
Šířka	216 mm	Šířka (v palcích)	8,504 inch
Čistá hmotnost	376 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40...60 °C	Provozní teplota	-25...50 °C
--------------------	-------------	------------------	-------------

## Obecné údaje

Stavový displej LED kanálu	zelená	Odpojení kanálu	Ne
Bod měření napětí	Ne	Testovací bod na měření proudu	Ne
Typ testovacího bodu	Ne	Přepínač	Ne
Pojistka kanálu	Ne	LED stav napětí napájení	žlutá
Pojistka napájení	630 mA		

## Údaje o připojení

Napájení připojení	LM2NZF 5,08 mm	Počet pólů (řídící strana)	64 pólů
Připojení (strana periferie)	LM2NZF 5,08 mm	Připojení k řídící straně	SLDV-THR 5.08
Systém kabeláže	1-vodičový		

## Jmenovité údaje

Provozní napětí	24 V DC $\pm$ 10 %	Max. proud na kanál	1 A
Celkový provozní proud	5 A		

## Koordinace izolace (EN50178)

Podle normy	DIN EN 50178	Jmenovité napětí izolace	< 50 V AC
Kategorie přepětí	III	Závažnost úrovně znečištění	2
Test pulzního napětí (1,2/50 $\mu$ s)	0,8 kV	Zkušební napětí izolace AC	0,35 kV

## Připojovací pole

Délka odizolování	7,5 mm	Max. průřez vodiče, AWG	AWG 14
Min. průřez vodiče, AWG	AWG 24	Objímka s plastovou manžetou, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Pevné, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Pevné, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
Pružné s objímkou, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Pružné s objímkou, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Pružné, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Pružné, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Rozsah upnutí, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Rozsah upnutí, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou		

## Připojení napájení

Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	Upínací rozsah, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Pevné, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
Pevné, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Pružné, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Pružné, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Pružné s objímkou, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Pružné s objímkou, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Koncovka s plastovou objímkou, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, min. AWG	AWG 14	Průřez vodiče, max. AWG	AWG 24
Délka odizolování	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)

## Technické údaje

## Klasifikace

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

## Shoda produktu s prostředím

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

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E141197

## Soubory ke stažení

Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	

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

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

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

## Nákresy

