

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



Podobné ilustraci

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

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

- Jasně 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

K dispozici do	2014-05-20
Typ	FTA-C300-32DI-LD-Z
Objednací číslo	1222950000
Verze	Rozhraní, RS, 1-vodičový, Připojení s kotevní svorkou
GTIN (EAN)	4050118006452
Mnž.	1 ks

**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

Technické údaje**Rozměry a váhy**

Délka	216 mm	Délka (v palcích)	8,504 inch
Šířka	87 mm	Šířka (v palcích)	3,425 inch
Výška	65 mm	Výška (v palcích)	2,559 inch
Čistá hmotnost	383 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	50 °C	Provozní teplota, min.	-25 °C
Skladovací teplota, max.	60 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Provozní teplota	-25...50 °C	Skladovací teplota	-40...60 °C

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

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

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

Jmenovité údaje

Provozní napětí	24 V DC ± 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 (1,2/50µs)	0,8 kV	Napětí při zkoušce izolace	0,35 kVAC

Připojovací pole

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

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

Technické údaje

Připojení napájení

Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	Upínací rozsah, min.	0,13 mm ²
Upínací rozsah, max.	2,5 mm ²	Pevné, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²
Pevné, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Pružné, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Pružné, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Pružné s objímkou, max.	1,5 mm ²
Pružné s objímkou, min.	0,25 mm ²	Koncovka s plastovou objímkou, max.	1,5 mm ²
Průřez vodiče, min. AWG	AWG 14	Průřez vodiče, max. AWG	AWG 24
Délka odizolování	7,5 mm		

Klasifikace

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 9,1	27-24-22-16
eClass 9.0	27-14-11-52		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog [CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN](#)

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

Nákresy

