

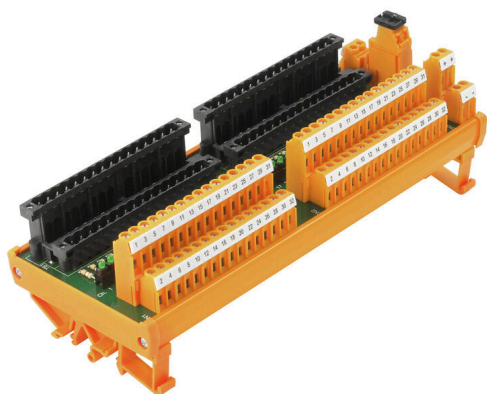
FTA-C300-32DI-LD-S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Bezpośrednie moduły FTA wejścia/wyjścia cyfrowego dla C300 Honeywell IOTA

Pasywne interfejsy (FTA) do połączeń z cyfrowymi IOTA Honeywell C300.

Przejrzysta identyfikacja: To samo złącze na tą samą stronę w FTA i w IOTA. Wskaźnik świetlny (LED) pokazuje stan komutacji
Możliwość zasilania IOTA z FTA (ochrona bezpiecznikowa) Ochrona jeden bezpiecznik na kanał (opcjonalna) Złącze śrubowe lub bezpośrednie

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Interfejs, RS, 1-drutowe, złącze śrubowe
Nr zam.	1222940000
Typ	FTA-C300-32DI-LD-S
GTIN (EAN)	4050118006520
Ilość	1 szt.

FTA-C300-32DI-LD-S

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

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (UR)	E141197

Wymiary i masa

Głębokość	65 mm	Głębokość (cale)	2.5591 inch
Wysokość	87 mm	Wysokość (cale)	3.4252 inch
Szerokość	216 mm	Szerokość (cale)	8.5039 inch
Masa netto	407 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40...60 °C	Temperatura eksploatacyjna	-25...50 °C
---------------------------	-------------	----------------------------	-------------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2e4a427f-c282-4ebf-8ee2-8af7c9348f4e

Dane znamionowe UL

Prąd znamionowy IN	1 A	Temperatura pracy UL, min.	0 °C
Temperatura pracy UL, maks.	25 °C	Napięcie znamionowe UN	24 V DC
Napięcie znamionowe DC UN (zasilanie)	24 V	Prąd znamionowy (zasilanie)	0.63 A
Prąd znamionowy bezpiecznika (zasilanie)	0.63 A		

Informacje ogólne

wskaźnik stanu LED na kanał	zielony	separacja na kanał	Nie
punkt pomiaru napięcia	Nie	punkty kontrolne pomiaru prądu	Nie
rodzaj punktu kontrolnego	Nie	Stycznik	No
zabezpieczenie przez kanał	Nie	status LED napięcia zasilania	żółty
bezpiecznik zasilania	630 mA		

dane przyłącza

liczba biegunów (strona sterownika)	64 biegunów	zasilanie złącza	LP2N 5.08mm
system przewodowania	1-drutowe	przyłącze (strona obiektu)	LP2N 5.08mm
Przyłącze (strona sterowania)	SLDV-THR 5.08		

dane znamionowe

napięcie robocze	24 V DC ± 10%	prąd maksymalny na kanał	1 A
całkowity prąd znamionowy	5 A		

FTA-C300-32DI-LD-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

współrzędne izolacji (EN50178)

zgodnie z	DIN EN 50178	napięcie znamionowe	<50 V AC
kategoria przepięcia	III	stopień zabrudzenia	2
test napięcia impulsu	0.8 kV	Napięcie probiercze izolacji AC	0.35 kV

przyłącze pole

Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 26	rodzaj połączenia	złącze śrubowe
tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2.5 mm ²	elastyczny z tulejką, min.	0.5 mm ²
elastyczny z tulejką, maks.	2.5 mm ²	elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm ²
elastyczny, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	stały, maks. H05(07) V-U	6 mm ²
stały, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	długość zdejmowanej izolacji	6 mm
moment dokręcający, maks.	0.6 Nm	moment dokręcający, min.	0.5 Nm
obszar zacisku, maks.	6 mm ²	obszar zacisku, min.	0.13 mm ²
Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 12		

przyłącze zasilania

rodzaj połączenia	złącze śrubowe	obszar zaciskowy, min.	0.13 mm ²
obszar zaciskowy, maks.	6 mm ²	sztywny, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
sztywny, maks. H05(07) V-U	6 mm ²	elastyczny, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm ²	elastyczny z tulejką, maks.	2.5 mm ²
elastyczny z tulejką, min.	2.5 mm ²	tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	0.5 mm ²
Przekrój poprzeczny przewodu, min. AWG	AWG 12	Przekrój poprzeczny przewodu, maks. AWG	AWG 26
moment dokręcający, min.	0.5 Nm	moment dokręcający, maks.	0.6 Nm
długość zdejmowanej izolacji	6 mm		

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

