

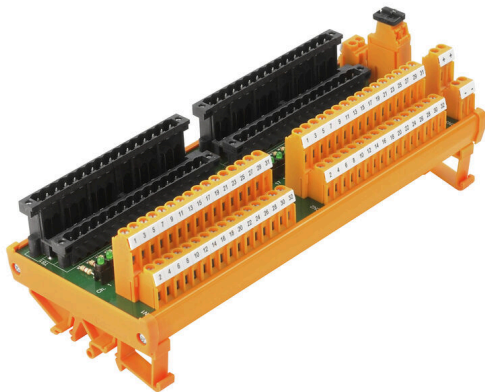
FTA-C300-32DI-LD-S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Változat	Interfész, RS, 1 vezetékes, Csavaros csatlakozás
Rendelési szám	1222940000
Típus	FTA-C300-32DI-LD-S
GTIN (EAN)	4050118006520
Qty.	1 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méreték és tömegek

Mélység	65 mm	Mélység (coll)	2.5591 inch
Magasság	87 mm	Magasság (coll)	3.4252 inch
Szélesség	216 mm	Szélesség (coll)	8.5039 inch
Nettó tömeg	407 g		

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2e4a427f-c282-4ebf-8ee2-8af7c9348f4e

UL névleges adatok UL

Névleges áram, IN	1 A	Üzemi hőmérséklet UL, min.	0 °C
Üzemi hőmérséklet UL, max.	25 °C	Névleges feszültség, UN	24 V DC
Névleges feszültség DC UN (ellátás)	24 V	Névleges áram (tápellátás)	0.63 A
Névleges áram biztosíték (tápellátás)	0.63 A		

Általános adatok

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

Csatlakozási adatok

Pólusszám (vezérlő oldal)	64 pólusú	Tápellátás csatlakozása	LP2N 5,08 mm
Vezetérendszer	1 vezetékes	Csatlakozás (terepi oldal)	LP2N 5,08 mm
Csatlakozás a vezérlő oldalán	SLDV-THR 5.08		

Névleges adatok

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

FTA-C300-32DI-LD-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Szigetelések koordinálása (EN50178)

A következő szerint	DIN EN 50178	Névleges szigetelési feszültség	<50 V AC
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	2
Lökőfeszültség-próba (1,2/ 50 µs)	0.8 kV	Szigetelésvizsgálati feszültség AC	0.35 kV

Csatlakozó mező

Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 26	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Hüvely műanyag gallérral, max.	2.5 mm ²	Flexibilis hüvellyel, min.	0.5 mm ²
Flexibilis hüvellyel, max.	2.5 mm ²	Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm ²
Tömör, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Csupaszolási hossz	6 mm
Meghúzási nyomaték, max.	0.6 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	0.5 Nm
Rögzítési tartomány, max.	6 mm ²	Rögzítési tartomány, min.	0.13 mm ²
Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 12		

Tápcsatlakozás

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0.13 mm ²
Rögzítési tartomány, max.	6 mm ²	Tömör, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibilis hüvellyel, max.	2.5 mm ²
Flexibilis hüvellyel, min.	2.5 mm ²	Érvéghüvely műanyag gallérral, max.	0.5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, min. AWG	AWG 12	Vezeték keresztmetszet, max. AWG	AWG 26
Meghúzási nyomaték, min.	0.5 Nm	Meghúzási nyomaték, max.	0.6 Nm
Csupaszolási hossz	6 mm		

Besorolások

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		

