

## FTA-C300-32DI-LD-S

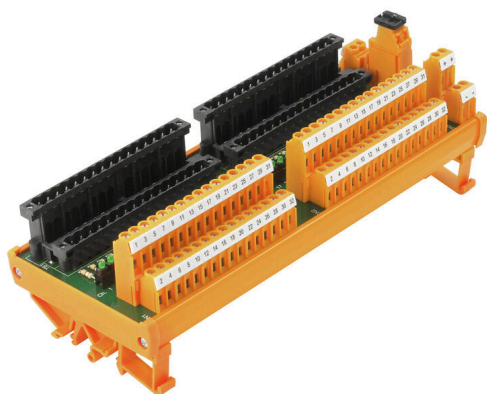
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



FTA med digitala ingångar/utgångar och fjäderanslutning för Honeywell C300 IOTA.

Passiva gränssnitt (FTA) för anslutning av digitala IOTA på Honeywell C300.

- Tydlig märkning: Samma kontakt och orientering på FTA och IOTA.
- Lysdioden (LED) visar kopplingstillståndet.
- Möjlighet att mata IOTA från FTA (med avsäkring).
- Avsäkring per kanal (tillval).
- Skruv- eller fjäderanslutning.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Gränssnitt, RS, 1-tråd, Skruvanslutning
Art.nr.	<a href="#">1222940000</a>
Typ	FTA-C300-32DI-LD-S
GTIN (EAN)	4050118006520
Förp.	1 items

## FTA-C300-32DI-LD-S

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat nr. (UR)	E141197

## Mått och vikter

Djup	65 mm	Byggdjup (tum)	2.5591 inch
Höjd	87 mm	Bygghöjd (tum)	3.4252 inch
Bredd	216 mm	Byggbredd (tum)	8.5039 inch
Nettovikt	407 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-40...60 °C	Drifttemperatur	-25...50 °C
-----------------	-------------	-----------------	-------------

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2e4a427f-c282-4ebf-8ee2-8af7c9348f4e

## Märkdata UL

Märkström IN	1 A	Drifttemperatur UL, min.	0 °C
Drifttemperatur UL, max	25 °C	Märkspänning UN	24 V DC
Märkspänning DC UN (matning)	24 V	Märkström (tvåtrådsmatning)	0.63 A
Märkström, säkring (matning)	0.63 A		

## Allmänna uppgifter

Lysdiod statusvisning per kanal	grön	Frånkoppling per kanal	Nej
Spänningsmätpunkt	Nej	Strömmätning kontrollpunkter	Nej
Typ av kontrollpunkt	Nej	Kontaktor	No
Säkring per kanal	Nej	Försörjningsspänning lysdiodstatus	gul
Spänningsförsörjningssäkring	630 mA		

## Anslutningsdata

Antal poler (styrningssida)	64 poler	Anslutningsförsörjning	LP2N 5.08mm
Ledningsdragningsystem	1-tråd	Anslutning (fältsida)	LP2N 5.08mm
Anslutning (styrsida)	SLDV-THR 5.08		

## Märkdata

Driftspänning	24 V DC ± 10%	Maximal ström per kanal	1 A
Total nominell ström	5 A		

**FTA-C300-32DI-LD-S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Tekniska data**

**Isolationskoordinater (EN50178)**

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	<50 V AC
Överspänningskategori	III	Nedsmutningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	0.8 kV	Isolationskontroll spänning AC	0.35 kV

**Anslutningsfält**

Ledardiameter, AWG , min.	AWG 26	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Hylsa med plastkrage max	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel med hylsa, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Flexibel med hylsa, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	Fast, max. H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>
Fast, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Avisoleringslängd	6 mm
Åtdragningsmoment max.	0.6 Nm	Åtdragningsmoment min.	0.5 Nm
Klämområde, max.	6 mm <sup>2</sup>	Klämområde, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG , max.	AWG 12		

**Anslutning försörjning**

Typ av anslutning	Skruvanslutning	Klämområde min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Klämområde max.	6 mm <sup>2</sup>	Fast, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Fast, max. H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>	Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Flexibel med hylsa, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Flexibel med hylsa, min.	2.5 mm <sup>2</sup>	Hylsa med plastkrage, max.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG , min.	AWG 12	Ledardiameter, AWG , max.	AWG 26
Åtdragningsmoment min.	0.5 Nm	Åtdragningsmoment max.	0.6 Nm
Avisoleringslängd	6 mm		

**Klassificeringar**

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		

