

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

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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**

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

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Tekniska data****Mått och vikter**

Längd	216 mm	Bygglängd (tum)	8,504 inch
Bredd	87 mm	Byggbredd (tum)	3,425 inch
Höjd	65 mm	Bygghöjd (tum)	2,559 inch
Nettovikt	407 g		

**Temperaturer**

Drifttemperatur, max	50 °C	Drifttemperatur, min.	-25 °C
Lagertemperatur, max.	60 °C	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	-25...50 °C	Lagertemperatur	-40...60 °C

**Environmental Product Compliance**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Allmänna uppgifter**

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

**Anslutningsdata**

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

**Märkdata**

Driftspänning	24 V DC $\pm$ 10%	Maximal ström per kanal	1 A
Total nominell ström	5 A		

**Isolationskoordinater (EN50178)**

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	< 50 V AC
Överspänningskategori	III	Nedsmutningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	0,8 kV	Kontroll genomslagsstabilitet	0,35 kVAC

**Anslutningsfält**

Anslutningstyp	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.	0,5 mm <sup>2</sup>	Hylsa med plastkrage max	2,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledardiameter, AWG, max.	AWG 12
Åtdragningsmoment min.	0,5 Nm	Åtdragningsmoment max.	0,6 Nm
Avisoleringslängd	6 mm		

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Tekniska data****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 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 9.0	27-14-11-52
eClass 9.1	27-24-22-16		

**Godkännanden**

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

**Downloads**Broschyr/Katalog [CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN](#)

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

Ritningar

