

FTA-C300-16AO-SH-Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

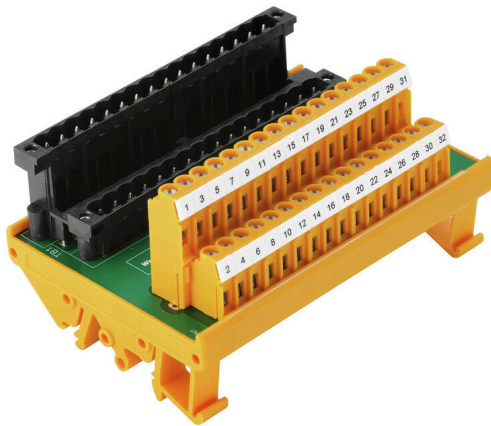


Abbildung liknande

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

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

- Tydlig märkning: Samma kontakt och orientering på FTA och IOTA.
- Två enheter kan användas även för digitala IOTA.
- Frånskiljare och mätuttag (2 mm diameter) för mätning av spänning och ström.
- FTA har en M4-anslutning för skärmning.
- Skruv- eller fjäderanslutning

Allmänna beställningsdata

Utförande	Gränssnitt, RS, 1-tråd, Fjäderanslutning
Art.nr.	1222990000
Typ	FTA-C300-16AO-SH-Z
GTIN (EAN)	4050118006278
Förp.	1 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Sista orderdatum	2026-02-10T00:00:00+01:00

FTA-C300-16AO-SH-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr. (UR)	E141197

Mått och vikter

Djup	56 mm	Byggdjup (tum)	2.2047 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2.7559 inch
Bredd	105 mm	Byggbredd (tum)	4.1338 inch
Nettovikt	153.12 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Märkdata UL

Märkström IN	1 A	Drifttemperatur UL, min.	-25 °C
Drifttemperatur UL, max	50 °C	Märkspänning UN	250V AC / 350 V DC

Allmänna uppgifter

Lysdiod statusvisning per kanal	Nej	Frånkoppling per kanal	Nej
Spänningsmät punkt	Nej	Strömmätning kontrollpunkter	Nej
Typ av kontrollpunkt	Nej	Kontaktor	No
Säkring per kanal	Nej	Försörjningsspänning lysdiodstatus	Nej
Spänningsförsörjningssäkring	Nej		

Anslutningsdata

Antal poler (styrningssida)	32-polig hona	Skyddsledaranslutning	M4 round terminal
Ledningsdragningsystem	1-tråd	Anslutning (fältsida)	LM2NZF 5.08mm
Anslutning (styrsida)	SLDV-THR 5.08		

Märkdata

Driftsspänning	250 V AC / 350 V DC	Maximal ström per kanal	1 A
----------------	---------------------	-------------------------	-----

Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	<250 V AC
Överspänningskategori	II	Nedsmutningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	2 kV	Isolationskontroll spänning AC	1.2 kV

FTA-C300-16AO-SH-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tekniska data

www.weidmueller.com

Anslutningsfält

Ledardiameter, AWG , min.	AWG 24	Anslutningstyp	Fjäderanslutning
Hylsa med plastkrage max	1.5 mm ²	Flexibel med hylsa, min.	0.25 mm ²
Flexibel med hylsa, max.	1.5 mm ²	Flexibel, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²	Fast, max. H05(07) V-K	2.5 mm ²
Fast, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²	Avisoleringslängd	7.5 mm
Klämområde, max.	2.5 mm ²	Klämområde, min.	0.13 mm ²
Ledardiameter, AWG , max.	AWG 14		

Anslutning försörjning

Typ av anslutning	Fjäderanslutning	Klämområde min.	0.13 mm ²
Klämområde max.	2.5 mm ²	Fast, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Fast, max. H05(07) V-K	2.5 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²	Flexibel med hylsa, max.	1.5 mm ²
Flexibel med hylsa, min.	0.25 mm ²	Hylsa med plastkrage, max.	1.5 mm ²
Ledardiameter, AWG , min.	AWG 14	Ledardiameter, AWG , max.	AWG 24
Avisoleringslängd	7.5 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		

