

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Direkte digitale Ein-/Ausgangsanschlüsse (FTA) für die IOTAs von Honeywell C300.

Passive Schnittstellen (FTA) zum Anschluss an die digitalen IOTAs von Honeywell C300.

- Eindeutige Kennzeichnung: Gleicher Steckverbinder und Ausrichtung an FTA und IOTA.
- Die Leuchtanzeige (LED) dient zur Anzeige des Schaltzustands.
- Möglichkeit zur Versorgung des IOTA über den FTA (abgesichert über Sicherung).
- Abgesichert über Sicherung pro Kanal (Option).
- Schraub- oder Zugfederanschluss.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	
Best.-Nr.	<a href="#">1221590000</a>
Typ	FTA-C300-32DO-LD-S
GTIN (EAN)	4050118005097
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 21. Februar 2023 19:08:54 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## FTA-C300-32DO-LD-S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	65 mm	Tiefe (inch)	2,559 inch
Höhe	87 mm	Höhe (inch)	3,425 inch
Breite	216 mm	Breite (inch)	8,504 inch
Nettogewicht	410 g		

### Temperaturen

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

### Allgemeine Angaben

LED-Statusanzeige pro Kanal	grün	Art des Prüfpunktes	Nein
Sicherung durch Kanal	Nein	Versorgungsspannungs-LED-Status	gelb
Spannungsversorgungssicherung	5 A		

### Anschluss Daten

Anschluss (Steuerseite)	SLDV-THR 5.08
-------------------------	---------------

### Bemessungsdaten

Betriebsspannung	24 V DC ± 10%	Maximalstrom pro Kanal	1 A
------------------	---------------	------------------------	-----

### Isolationskoordinaten (EN50178)

Bemessungsisolationsspannung	< 50 V AC	Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2	Impulsspannungsprüfung (1,2/50µs)	0,8 kV
Durchschlagsfestigkeitsprüfung	0,35 kVAC		

### Anschluss Feld

Klemmbereich, max.	6 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
--------------------	-------------------	--------------------	----------------------

### Anschluss Versorgung

Klemmbereich, min.	0,13 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, max.	6 mm <sup>2</sup>
--------------------	----------------------	--------------------	-------------------

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-24-22-16	ECLASS 10.0	27-14-11-52
ECLASS 11.0	27-14-11-52	ECLASS 12.0	27-14-11-52

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2e4a427f-c282-4ebf-8ee2-8af7c9348f4e

## FTA-C300-32DO-LD-S

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

### Downloads

Produktänderungsmitteilung [20220524 Technical change to FTA-C300](#)

Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren

**FTA-C300-32DO-LD-S**

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

**Zeichnungen**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

