

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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="#">1246910000</a>
Typ	FTA-C300-32DO-FUSE-S
GTIN (EAN)	4050118035124
VPE	1 Stück
Lieferbar bis	2014-05-20

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	95 mm	Tiefe (inch)	3,74 inch
Höhe	133 mm	Höhe (inch)	5,236 inch
Breite	217 mm	Breite (inch)	8,543 inch
Nettogewicht	701,95 g		

**Temperaturen**

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

**Allgemeine Angaben**

LED-Statusanzeige pro Kanal	Nein	Art des Prüfpunktes	Nein
Sicherung durch Kanal	500 mA	Versorgungsspannungs-LED-Status	gelb
Spannungsversorgungssicherung	5 A		

**Anschluss Daten**

Anschluss (Feldseite)	LL2N 5,08 mm	Anschluss (Steuerseite)	SLDV-THR 5.08
-----------------------	--------------	-------------------------	---------------

**Bemessungsdaten**

Betriebsspannung	24 V DC $\pm$ 10%	Maximalstrom pro Kanal	1 A
------------------	-------------------	------------------------	-----

**Isolationskoordinaten (EN50178)**

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

**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	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-14-11-52

**Umweltanforderungen**

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

## FTA-C300-32DO-FUSE-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
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E141197

### Downloads

Produktänderungsmitteilung	<a href="#">20220524 Technical change to FTA-C300</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

## FTA-C300-32DO-FUSE-S

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

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

## Zeichnungen

