

FTA-C300-32DO-FUSE-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.	1246910000
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 ± 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 ²	Klemmbereich, min.	0,13 mm ²
--------------------	-------------------	--------------------	----------------------

Anschluss Versorgung

Klemmbereich, min.	0,13 mm ²	Klemmbereich, max.	6 mm ²
--------------------	----------------------	--------------------	-------------------

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

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E141197

Downloads

Produktänderungsmitteilung	20220524 Technical change to FTA-C300
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

FTA-C300-32DO-FUSE-S

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com

