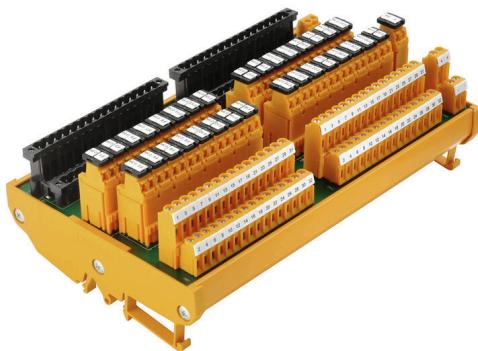


FTA-C300-32DO-FUSE-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Best.-Nr.	1246910000
Art	FTA-C300-32DO-FUSE-S
GTIN (EAN)	4050118035124
VPE	1 ST

FTA-C300-32DO-FUSE-S

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	95 mm	Tiefe (inch)	3.7401 inch
Höhe	133 mm	Höhe (inch)	5.2362 inch
Breite	217 mm	Breite (inch)	8.5433 inch
Nettogewicht	701.95 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2e4a427f-c282-4ebf-8ee2-8af7c9348f4e

Bemessungsdaten UL

Nennstrom IN	1 A	Betriebstemperatur UL, min.	0 °C
Betriebstemperatur UL, max.	25 °C	Nennspannung UN	24 V DC
Bemessungsspannung DC UN (Versorgung)	24 V	Bemessungsstrom (Versorgung)	5 A
Bemessungsstromsicherung (Versorgung)	5 A	Bemessungsstromsicherung (Kanal)	0.5 A

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		

FTA-C300-32DO-FUSE-S

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**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 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		

FTA-C300-32DO-FUSE-S

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

