

## FTA-C300-32DIOHV-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	Schnittstelle, RS
Best.-Nr.	<a href="#">1221550000</a>
Art	FTA-C300-32DIOHV-S
GTIN (EAN)	4050118005103
VPE	1 Stück

## FTA-C300-32DIOHV-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	403 g		

### Temperaturen

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

### Bemessungsdaten UL

Betriebstemperatur UL, max.	25 °C	Betriebstemperatur UL, min.	0 °C
Nennstrom $I_N$	1 A	Nennspannung $U_N$	250 V AC
Bemessungsspannung DC $U_N$ (Versorgung)	24 V	Bemessungsstrom (Versorgung)	0,63 A
Bemessungsstromsicherung (Versorgung)	0,63 A		

### Allgemeine Angaben

LED-Statusanzeige pro Kanal	Nein	Art des Prüfpunktes	Nein
Sicherung durch Kanal	Nein	Versorgungsspannungs-LED-Status	gelb
Spannungsversorgungssicherung	630 mA		

### Anschluss Daten

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

### Bemessungsdaten

Betriebsspannung	$\leq 250$ V AC	Maximalstrom pro Kanal	1 A
------------------	-----------------	------------------------	-----

### Isolationskoordinaten (EN50178)

Bemessungsisolationsspannung	<250 V AC	Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2	Impulsspannungsprüfung (1,2/50 $\mu$ s)	2 kV
Durchschlagsfestigkeitsprüfung AC	1,2 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>
--------------------	----------------------	--------------------	-------------------

## FTA-C300-32DIOHV-S

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

### Umweltanforderungen

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

### Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/</a>
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-C300-32DIOHV-S

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

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

Zeichnungen

