

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Come da figura

FTA dirette di ingresso/uscita analogiche per IOTA di Honeywell C300.

Interfacce passive (FTA) per il collegamento a IOTA analogici di Honeywell C300.

- Identificazione chiara: Sia in FTA che in IOTA si mantengono lo stesso connettore e orientamento.
- Possibilità di impiegare 2 unità anche per IOTA digitali.
- Disconnettori e punti di prova (diametro di 2 mm) per misurare tensione e corrente.
- Le FTA dispongono di un collegamento M4 di schermatura.
- Vite o molla autobloccante.

#### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfaccia, RS, 1 filo, Molla autobloccante
N. d'ordine	<u>1222990000</u>
Tipo	FTA-C300-16AO-SH-Z
GTIN (EAN)	4050118006278
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1.2 kV

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

Omologazioni			
Omologazioni	(F)	r	
ROHS	Conforme	<u> </u>	
UL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (UR)	E141197		
Dimensioni e pesi			
Profondità	56 mm	Profondità (pollici)	2.2047 inch
Posizione verticale	70 mm	Altezza (pollici)	2.7559 inch
Larghezza Peso netto	105 mm 153.12 g	Larghezza (pollici)	4.1338 inch
	153.12 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-4060 °C	Temperatura d'esercizio	-2550 °C
Conformità ambientale del pr	odotto		
Cara and mails DallC	Conformer		
Stato conformità RoHS Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	Conforme con esenzione		
REACH SVHC	6c Lead 7439-92-1		
SCIP	Lead 7439-92-1 2e4a427f-c282-4ebf-8ee2-8af7c9348f4e		
Dati di dimensionamento UL	1.0	Towns when the control III with	25.90
Corrente di dimensionamento IN Temperatura d'esercizio UL, max.	1 A 50 °C	Temperatura d'esercizio UL, min. Tensione nominale UN	-25 °C 250V AC / 350 V DC
·		Torridon normalia est	2007/107 000 7 20
Caratteristiche generali			
Indicatore di stato a LED per canale	No	Separazione per canale	No
Punto di misura della tensione	No	Punti di controllo misura corrente	No
Tipo di punto di prova	No	Contatore	No
Fusibile nel canale	No	Stato LED tensione di alimentazione	No
Fusibile alimentazione tensione	No		
Dati di collegamento			
Numero di poli (lato comando)	Connettore femmina 32 poli	Collegamento dei conduttori di protezione	M4 round terminal
Sistema di cablaggio	1 filo	Collegamento (lato campo)	LM2NZF 5.08mm
Collegamento (lato comando)	SLDV-THR 5.08		
Specifiche tecniche			
Tensione d'esercizio	250 V AC / 350 V DC	Corrente max. per canale	1 A
		-	
Coordinate di isolamento (EN	50178)		
Coordinate di isolamento (EN Secondo Classe di sovratensione	DIN EN 50178	Tensione nominale Grado di lordura	<250 V AC

Data di creazione 12.11.2025 08:50:50 MEZ

2 kV

Controllo resistenza agli impulsi

Versione catalogo / Disegni

Tensione di prova isolamento AC





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

### Collegamento campo

Sezione di collegamento cavo min, Al	NGAWG 24	Tipo di collegamento	Molla autobloccante
Tubetto con collare isolante, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, min.	0.25 mm <sup>2</sup>
Flessibile con boccola, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>	rigido, max. H05(07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>
Fisso, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>	Lunghezza di spellatura	7.5 mm
Campo di serraggio, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Campo di serraggio, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 14		

### Collegamento alimentazione

Tipo di collegamento	Molla autobloccante	Campo di serraggio, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Campo di serraggio, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Fisso, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
Fisso, max. H05(07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Flessibile con boccola, min.	0.25 mm <sup>2</sup>	Terminale con collare isolante, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore, min. AWG	AWG 14	Sezione del conduttore, max. AWG	AWG 24
Lunghezza di spellatura	7.5 mm		

### Classificazioni

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	27-14-11-52	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		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Disegni

