

**RS**  
**FTA-C300-16AO-SH-Z****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Bezpośrednie moduły FTA wejścia/wyjścia analogowego dla C300 Honeywell IOTA's.

Pasywne interfejsy (FTA) do połączeń z analogowymi IOTA Honeywell C300.

- Przejrzysta identyfikacja: To samo złącze na tą samą stronę w FTA i w IOTA.
- 2 jednostki mogą być stosowane także w modułach cyfrowych IOTA
- Przerwywacze i gniazda testowe (średnica 2mm) do pomiarów napięcia i prądu.
- Moduły FTA są wyposażone w złącze do ekranowania M4
- Złącze śrubowe lub bezpośrednie

**Ogólne dane do zamówienia**

Dostępne do	2014-05-20
Typ	FTA-C300-16AO-SH-Z
Nr zam.	<a href="#">1222990000</a>
Wykonanie	Interfejs, RS, 1-drutowe, złącze sprężynowe
GTIN (EAN)	4050118006278
J. op.	1 Szt.

**RS**  
**FTA-C300-16AO-SH-Z**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Długość	105 mm	Długość (cale)	4,134 inch
Szerokość	70 mm	Szerokość (cale)	2,756 inch
Wysokość	56 mm	Wysokość (cale)	2,205 inch
Masa netto	179 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	60 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	50 °C	Temperatura pracy, min.	-25 °C
Temperatura pracy	-25...50 °C	Temperatura magazynowania	-40...60 °C

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**Informacje ogólne**

wskaźnik stanu LED na kanał	Nie	separacja na kanał	Nie
punkt pomiaru napięcia	Nie	punkty kontrolne pomiaru prądu	Nie
rodzaj punktu kontrolnego	Nie	przełącznik	No
zabezpieczenie przez kanał	Nie	status LED napięcia zasilania	Nie
bezpiecznik zasilania	Nie		

**dane przyłącza**

Przyłącze (strona sterowania)	SLDV-THR 5.08	liczba biegunów (strona sterownika)	Gniazdo 32 bieg
przyłącze (strona obiektu)	LM2NZF 5.08mm	system przewodowania	1-drutowe
złącze przewodu ochronnego	M4 round terminal		

**dane znamionowe**

napięcie robocze	250 V AC / 350 V DC	prąd maksymalny na kanał	1 A
------------------	---------------------	--------------------------	-----

**współrzędne izolacji (EN50178)**

zgodnie z	DIN EN 50178	napięcie znamionowe	< 250 V AC
kategoria przepięcia	II	stopień zabrudzenia	2
test napięcia impulsu	2 kV	test udarności	1,2 kVAC

**przyłącze pole**

rodzaj połączenia	złącze sprężynowe	obszar zacisku, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
obszar zacisku, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>	stały, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
stały, maks. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	elastyczny, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
elastyczny, maks. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	elastyczny z tulejką, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
elastyczny z tulejką, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 24	Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 14
długość zdejmowanej izolacji	7,5 mm		

**RS**  
**FTA-C300-16AO-SH-Z**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****przyłącze zasilania**

rodzaj połączenia	złącze sprężynowe	obszar zaciskowy, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
obszar zaciskowy, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>	sztynny, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
sztynny, maks. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	elastyczny, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
elastyczny, maks. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	elastyczny z tulejką, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
elastyczny z tulejką, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój poprzeczny przewodu, min. AWG	AWG 14	Przekrój poprzeczny przewodu, maks. AWG	AWG 24
długość zdejmowanej izolacji	7,5 mm		

**Klasyfikacje**

ETIM 5.0	EC002780	ETIM 6.0	EC002780
eClass 6.2	27-14-11-52	eClass 7.1	27-14-11-52
eClass 8.1	27-14-11-52	eClass 9.0	27-14-11-52
eClass 9.1	27-14-11-52		

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Pobieranie**

Brozura/Katalog

[CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN](#)

**RS**  
**FTA-C300-16AO-SH-Z**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Rysunki**

