

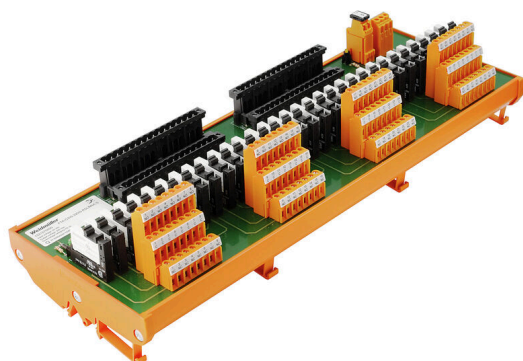
**FTA-C300-32DO-RSLIM-S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Izolowane moduły FTA do cyfrowych wejść/wyjść C300 Honeywell IOTA's.

Izolowane interfejsy (FTA) do połączeń z cyfrowymi modułami IOTA Honeywell C300.

Przejrzysta identyfikacja: To samo złącze na tą samą stronę w FTA i w IOTA. Wskaźnik świetlny (LED) pokazuje stan komutacji  
Wysoka zdolność komutacji prądu przy kompaktowej budowie  
Możliwość zasilania IOTA z FTA (ochrona bezpiecznikowa)  
Złącze śrubowe lub bezpośrednie

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |  |
|------------|--|
| Wersja     | Interfejs, RS, 1-drutowe, złącze śrubowe |
| Nr zam.    | <a href="#">1221570000</a>               |
| Typ        | FTA-C300-32DO-RSLIM-S                    |
| GTIN (EAN) | 4050118005219                            |
| Ilość      | 1 szt.                                   |



## FTA-C300-32DO-RSLIM-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## współrzędne izolacji (EN50178)

|  |              |   |           |
|--|--------------|---|-----------|
| zgodnie z                                  | DIN EN 50178 | znamionowe napięcie wejściowe             | < 50 V AC |
| znamionowe napięcie wyjściowe              | < 250 V AC   | kategoria przepięciowa wejście/wyjście II |           |
| kategoria przepięciowa wejście/wyjście III |              | Kategoria przepięciowa wyjście/wyjście II |           |
| stopień zabrudzenia                        | 2            | test napięcia impulsu                     | 6 kV      |
| Napięcie probiercze izolacji AC            | 1.2 kV       | odstęp wejście/wyjście                    | ≥ 5.5 mm  |
| odstęp wejście/wejście                     | ≥ 0.2 mm     | odstęp wyjście/wyjście                    | ≥ 1.17 mm |

## przyłącze pole

|   |                     |                               |                      |
|---|---------------------|-------------------------------|----------------------|
| Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG            | AWG 26              | rodzaj połączenia             | złącze śrubowe       |
| tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks. | 2.5 mm <sup>2</sup> | elastyczny z tulejką, min.    | 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| elastyczny z tulejką, maks.                       | 2.5 mm <sup>2</sup> | elastyczny, maks. H05(07) V-K | 4 mm <sup>2</sup>    |
| elastyczny, min. H05(07) V-K                      | 0.5 mm <sup>2</sup> | stały, maks. H05(07) V-U      | 6 mm <sup>2</sup>    |
| stały, min. H05(07) V-U                           | 0.5 mm <sup>2</sup> | długość zdejmowanej izolacji  | 6 mm                 |
| moment dokręcający, maks.                         | 0.6 Nm              | moment dokręcający, min.      | 0.5 Nm               |
| obszar zacisku, maks.                             | 6 mm <sup>2</sup>   | obszar zacisku, min.          | 0.13 mm <sup>2</sup> |
| Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG           | AWG 12              |                               |                      |

## przyłącze zasilania

|  |                     |   |                      |
|--|---------------------|---|----------------------|
| rodzaj połączenia                      | złącze śrubowe      | obszar zaciskowy, min.                            | 0.13 mm <sup>2</sup> |
| obszar zaciskowy, maks.                | 6 mm <sup>2</sup>   | sztynny, min. H05(07) V-U                         | 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| sztynny, maks. H05(07) V-U             | 6 mm <sup>2</sup>   | elastyczny, min. H05(07) V-K                      | 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| elastyczny, maks. H05(07) V-K          | 4 mm <sup>2</sup>   | elastyczny z tulejką, maks.                       | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| elastyczny z tulejką, min.             | 2.5 mm <sup>2</sup> | tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks. | 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój poprzeczny przewodu, min. AWG | AWG 12              | Przekrój poprzeczny przewodu, maks. AWG           | AWG 26               |
| moment dokręcający, min.               | 0.5 Nm              | moment dokręcający, maks.                         | 0.6 Nm               |
| długość zdejmowanej izolacji           | 6 mm                |   |                      |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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-RSLIM-S**

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

**Drawings**

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

