

**FTA-C300-32DO-RSLIM-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



Abbildung liknande

Isolerade FTA för digitala ingångar/utgångar till Honeywell C300 IOTA.

Isolerade gränssnitt (FTA) för anslutning av digitala IOTA på Honeywell C300.

- Tydlig märkning: Samma kontakt och orientering på FTA och IOTA.
- Lysdioden (LED) visar kopplingstillståndet.
- Hög brytförmåga i ett kompakt format
- Möjlighet att mata IOTA från FTA (med avsäkring)
- Skruv- eller fjäderanslutning.

**Allmänna beställningsdata**

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Tillgänglig till  | 2014-05-20                 |
| Typ               | FTA-C300-32DO-RSLIM-Z      |
| Art.nr.           | <a href="#">1221580000</a> |
| Artikelbeteckning | 1-tråd, Fjäderanslutning   |
| GTIN (EAN)        | 4050118005080              |
| Frp               | 1 Stück                    |

## FTA-C300-32DO-RSLIM-Z

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

|           |         |                 |             |
|-----------|---------|-----------------|-------------|
| Längd     | 368 mm  | Bygglängd (tum) | 14,488 inch |
| Bredd     | 133 mm  | Byggbredd (tum) | 5,236 inch  |
| Höjd      | 95 mm   | Bygghöjd (tum)  | 3,74 inch   |
| Nettovikt | 1 800 g |                 |             |

## Temperaturer

|                       |             |                       |             |
|-----------------------|-------------|-----------------------|-------------|
| Drifttemperatur, max  | 50 °C       | Drifttemperatur, min. | -25 °C      |
| Lagertemperatur, max. | 60 °C       | Lagertemperatur, min. | -40 °C      |
| Drifttemperatur       | -25...50 °C | Lagertemperatur       | -40...60 °C |

## Environmental Product Compliance

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Allmänna uppgifter

|                                    |      |                              |     |
|------------------------------------|------|------------------------------|-----|
| Lysdiod statusvisning per relä     | grön | Frånskiljning per relä       | Nej |
| Säkring per relä                   | Nej  | Brytare                      | No  |
| Försörjningsspänning lysdiodstatus | gul  | Spänningsförsörjningssäkring | 5 A |

## Anslutningsdata

|                        |               |                             |             |
|------------------------|---------------|-----------------------------|-------------|
| Anslutning (styrsida)  | SLDV-THR 5.08 | Antal poler (styrningssida) | 64 poler    |
| Anslutning (fältsida)  | LP3R 5.08mm   | Anslutningsförsörjning      | LP2N 5.08mm |
| Ledningsdragningsystem | 1-tråd        |                             |             |

## Märkdata ingång

|                 |               |              |       |
|-----------------|---------------|--------------|-------|
| ingångsspänning | 24 V DC ± 10% | ingångsström | 13 mA |
|-----------------|---------------|--------------|-------|

## Märkdata utgång

|                               |            |               |                        |
|-------------------------------|------------|---------------|------------------------|
| Relätyp                       | RSS        | Typ av utgång | Potential-free contact |
| Material kontakter            | AgNi 90/10 | Märkspänning  | 250 V                  |
| Maximal kontinuerlig AC-ström | 4 A        |               |                        |

## Anslutningsfält

|                            |                      |                            |                      |
|----------------------------|----------------------|----------------------------|----------------------|
| Anslutningstyp             | Fjäderanslutning     | Klämområde, min.           | 0,13 mm <sup>2</sup> |
| Klämområde, max.           | 2,5 mm <sup>2</sup>  | Fast, min. H05(07) V-U     | 0,13 mm <sup>2</sup> |
| Fast, max. H05(07) V-K     | 2,5 mm <sup>2</sup>  | Flexibel, min. H05(07) V-K | 0,13 mm <sup>2</sup> |
| Flexibel, max. H05(07) V-K | 2,5 mm <sup>2</sup>  | Flexibel med hylsa, max.   | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Flexibel med hylsa, min.   | 0,25 mm <sup>2</sup> | Hylsa med plastkrage max   | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Ledardiameter, AWG , min.  | AWG 26               | Ledardiameter, AWG , max.  | AWG 14               |
| Avisoleringslängd          | 6 mm                 |                            |                      |

## FTA-C300-32DO-RSLIM-Z

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Anslutning försörjning

|                            |                     |                            |                      |
|----------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|
| Typ av anslutning          | Fjäderanslutning    | Klämområde min.            | 0,13 mm <sup>2</sup> |
| Klämområde max.            | 2,5 mm <sup>2</sup> | Fast, min. H05(07) V-U     | 0,13 mm <sup>2</sup> |
| Fast, max. H05(07) V-K     | 2,5 mm <sup>2</sup> | Flexibel, min. H05(07) V-K | 0,13 mm <sup>2</sup> |
| Flexibel, max. H05(07) V-K | 2,5 mm <sup>2</sup> | Flexibel med hylsa, max.   | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Flexibel med hylsa, min.   | 1,5 mm <sup>2</sup> | Hylsa med plastkrage, max. | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Ledardiameter, AWG , min.  | AWG 14              | Ledardiameter, AWG , max.  | AWG 26               |
| Avisoleringslängd          | 6 mm                |                            |                      |

## Klassificeringar

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 4.0   | EC000237    | ETIM 6.0   | EC002780    |
| eClass 6.2 | 27-24-22-04 | eClass 7.1 | 27-24-22-04 |
| eClass 9.0 | 27-14-11-52 | eClass 9.1 | 27-24-22-16 |

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

## Downloads

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

**FTA-C300-32DO-RSLIM-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](http://www.weidmueller.com)

**Ritningar**

