

**FTA-C300-32DI-LD-Z****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Изображение аналогичное

Прямые FTA цифрового входа/выхода для IOTA C300 Honeywell.

Пассивные интерфейсы (FTA) для подключения цифровых IOTA Honeywell C300.

- Четкая идентификация: Те же соединитель и ориентирование в FTA и в IOTA.
- Световой индикатор (LED) указывает на состояние переключения.
- Возможность подачи питания на IOTA с FTA (защита с помощью предохранителя).
- Поканальная защита с помощью предохранителя (по выбору).
- Винтовое или прямое соединение.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Интерфейс, RS, 1-проводной, Пружинное соединение
Номер для заказа	<a href="#">1222950000</a>
Тип	FTA-C300-32DI-LD-Z
GTIN (EAN)	4050118006452
Кол.	1 Шт.
Доступно до	2014-05-20

## FTA-C300-32DI-LD-Z

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	65 мм	Глубина (дюймов)	2,559 inch
Высота	87 мм	Высота (в дюймах)	3,425 inch
Ширина	216 мм	Ширина (в дюймах)	8,504 inch
Масса нетто	376 g		

## Температуры

Температура хранения	-40...60 °C	Рабочая температура	-25...50 °C
----------------------	-------------	---------------------	-------------

## Общие данные

Светодиодный индикатор состояния на один канал	зеленый	Развязка по каналам	Нет
Точка измерения напряжения	Нет	Точки контрольного замера тока	Нет
Вид контрольной точки	Нет	Переключатель	No
Предохранитель на канал	Нет	Светодиодный индикатор состояния - напряжение электропитания	желтый
Предохранитель в цепи электропитания	630 mA		

## Данные соединения

Количество полюсов	64 полюса	Система электропроводки	1-проводной
Соединение (со стороны устройства управления)	SLDV-THR 5.08	Соединение (сторона устройства полевого уровня)	LM2NZF 5.08mm
Электропитание соединения	LM2NZF 5.08mm		

## Расчетные данные

Рабочее напряжение	24 V DC $\pm$ 10%	Максимальный ток на канал	1 A
Общий номинальный ток	5 A		

## Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное напряжение	< 50 V AC
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	2
Проверка импульсного напряжения	0,8 kV	Испытательное напряжение изоляции AC	0,35 kV

## Область подключения

Вид соединения	Пружинное соединение	Гибкий с наконечником, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
Гибкий с наконечником, мин.	0,25 mm <sup>2</sup>	Гибкий, макс. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>	Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,13 mm <sup>2</sup>	Длина снятия изоляции	7,5 mm
Жесткий, макс. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
Макс. сечение провода, AWG	AWG 14	Мин. сечение провода, AWG	AWG 24
Наконечник с изоляцией, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>		

## FTA-C300-32DI-LD-Z

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Соединение, электропитание

Вид соединения		Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	
Пружинное соединение		0,13 mm <sup>2</sup>	
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
Жесткий, макс. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Гибкий, макс. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Гибкий с наконечником, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
Гибкий с наконечником, мин.	0,25 mm <sup>2</sup>	Наконечник с изоляцией, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
Сечение провода, мин. AWG	AWG 14	Сечение провода, макс. AWG	AWG 24
Длина снятия изоляции	7,5 mm		

## Классификации

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	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

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2e4a427f-c282-4ebf-8ee2-8af7c9348f4e

## Сертификаты

Сертификаты	
	
ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (UR)	E141197

## Загрузки

Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	

**FTA-C300-32DI-LD-Z**

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

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

**Изображения**

