## Справочный листок технических дан-





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение аналогичное

Прямые FTA аналогового входа/выхода для C300 Honeywell IOTA.

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

- Четкая маркировка: Те же соединитель и ориентирование в FTA и в IOTA.
- 2 блока также могут быть использованы для цифровых IOTA.
- Разъединители и контрольные точки (диаметр 2 мм) для измерения напряжения и силы тока.
- В FTA имеется соединение M4 для экранирования.
- Винтовое или прямое соединение

#### Основные данные для заказа

Версия	Интерфейс, RS, 1-проводной, Пружинное соеди-
	нение
Заказ №	<u>1223030000</u>
Тип	FTA-C300-16AO-TEST-Z
GTIN (EAN)	4050118006575
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Снято с производства

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических данных

## FTA-C300-16AO-TEST-Z



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Сертификаты			
Допуски к эксплуатации			
ROHS	Соответствовать		
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>		
Сертификат № (UR)	E141197		
Размеры и массы			
	0.5		0.7404: 1
Глубина	95 mm	Глубина (дюймов)	3.7401 inch
Высота	133 mm	Высота (в дюймах)	5.2362 inch
Ширина	110 mm	Ширина (в дюймах)	4.3307 inch
VI асса нетто	380 g		
Температуры	_		
Температура хранения	-4060 °C	Рабочая температура	-2550 °C
Экологическое соответстви	е изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключе	ением	
Исключение из RoHS (если	6c		
применимо/известно)			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	2e4a427f-c282-4ebf-8ee	e2-8af7c9348f4e	
Расчетные данные UL			
Номинальный ток, IN	1 A	Рабочая температура UL, мин.	0 °C
Рабочая температура UL, макс.	25 °C	Номинальное напряжение, UN	24 V DC
Общие данные			
Светодиодный индикатор состояния н один канал	на Нет	Развязка по каналам	Да
Точка измерения напряжения	Да	Точки контрольного замера тока	Да
Вид контрольной точки	Диаметр 2 мм	 Контактор	No
Предохранитель на канал	Нет	Светодиодный индикатор состояния - напряжение электропитания	Нет
Предохранитель в цепи электропитания	Нет		
Данные соединения			
Variance na sisses	22 пописана в поста	Coordinates a comment of the control	M4 round t
Количество полюсов	32-полюсное гнездо	Соединение с защитным проводом	M4 round termina
Система электропроводки	1-проводной	Соединение (сторона устройства полевого уровня)	LM2NZF 5.08mm
Соединение (со стороны устройства управления)	SLDV-THR 5.08	полового уровину	
Расчетные данные			
Рабочее напряжение	24 V DC ± 10%	Максимальный ток на канал	1 A
гаоочее напряжение Соответствие стандартам по			1.0
В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное напряжение	≤ 50 V DC
ь соответствии с Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	2 50 V DC
каты эрил перепапражения	***	отопонь загразнения	_

Дата создания 22.11.2025 03:22:21 МЕХ

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических данных





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Проверка импульсного напряжения	0.8 kV	Испытательное напряжение изоляции	0.35 kV
		AC	

### Область подключения

Мин. сечение провода, AWG	AWG 24	Вид соединения	Пружинное соединение
Наконечник с изоляцией, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>	Гибкий с наконечником, мин.	0.25 mm <sup>2</sup>
Гибкий с наконечником, макс.	1.5 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>	Жесткий, макс. H05(07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>
Жесткий, мин. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>	Длина снятия изоляции	7.5 mm
Диапазон сечений зажимаемых	2.5 mm <sup>2</sup>	Диапазон сечений зажимаемых	0.13 mm <sup>2</sup>
проводов, макс.		проводов, мин.	
Макс. сечение провода, AWG	AWG 14		

### Соединение, электропитание

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	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 mm²	- 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

FC002780	FTIM 7.0	EC002780
EC002780	ETIM 9.0	EC002780
EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
27-14-11-52	ECLASS 10.0	27-14-11-52
27-14-11-52	ECLASS 12.0	27-14-11-52
27-14-11-52	ECLASS 14.0	27-14-11-52
27-14-11-52		
	EC002780 27-14-11-52 27-14-11-52 27-14-11-52	EC002780 ETIM 9.0 EC002780 ECLASS 9.0 27-14-11-52 ECLASS 10.0 27-14-11-52 ECLASS 12.0 27-14-11-52 ECLASS 14.0

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических данных

## Weidmüller **₹**

## FTA-C300-16AO-TEST-Z

Изображения

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

4

Germany

www.weidmueller.com
