

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Исполнение	Интерфейс, RS, 1-проводной, Винтовое соединение
Номер для заказа	1222980000
Тип	FTA-C300-16AO-SH-S
GTIN (EAN)	4050118006551
Кол.	1 Шт.

FTA-C300-16AO-SH-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	56 мм	Глубина (дюймов)	2,205 inch
Высота	70 мм	Высота (в дюймах)	2,756 inch
Ширина	105 мм	Ширина (в дюймах)	4,134 inch
Масса нетто	186 g		

Температуры

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

Общие данные

Светодиодный индикатор состояния на один канал	Нет	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	Нет
Предохранитель в цепи электропитания	Нет		

Данные соединения

Количество полюсов	32-полюсное гнездо	Система электропроводки	1-проводной
Соединение (со стороны устройства управления)	SLDV-THR 5.08	Соединение (сторона устройства полевого уровня)	LP2N 5.08mm
Соединение с защитным проводом	M4 round terminal		

Расчетные данные

Рабочее напряжение	250 V AC / 350 V DC	Максимальный ток на канал	1 A
--------------------	---------------------	---------------------------	-----

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное напряжение	<250 V AC
Категория перенапряжения	II	Степень загрязнения	2
Проверка импульсного напряжения	2 кВ	Испытательное напряжение изоляции AC	1,2 кВ

Область подключения

Вид соединения	Винтовое соединение	Гибкий с наконечником, макс.	2,5 мм ²
Гибкий с наконечником, мин.	0,5 мм ²	Гибкий, макс. H05(07) V-K	4 мм ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,5 мм ²	Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	6 мм ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,13 мм ²	Длина снятия изоляции	6 мм
Жесткий, макс. H05(07) V-U	6 мм ²	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,5 мм ²
Макс. сечение провода, AWG	AWG 12	Мин. сечение провода, AWG	AWG 26
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм	Момент затяжки, мин.	0,5 Нм
Наконечник с изоляцией, макс.	2,5 мм ²		

FTA-C300-16AO-SH-S

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Соединение, электропитание

Вид соединения		Винтовое соединение		Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.		6 мм ²		Жесткий, мин. H05(07) V-U	
Жесткий, макс. H05(07) V-U		6 мм ²		Гибкий, мин. H05(07) V-K	
Гибкий, макс. H05(07) V-K		4 мм ²		Гибкий с наконечником, макс.	
Гибкий с наконечником, мин.		2,5 мм ²		Наконечник с изоляцией, макс.	
Сечение провода, мин. AWG		AWG 12		Сечение провода, макс. AWG	
Момент затяжки, мин.		0,5 Нм		Момент затяжки, макс.	
Длина снятия изоляции		6 мм			

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	27-14-11-52
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

Уведомление об изменении продукта	20210517 Technical change to FTA-C300
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	

FTA-C300-16AO-SH-S

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

www.weidmueller.com

Изображения

