

TBY-C3-AIO-I-2KS-Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Изображение аналогичное

Аналоговые интерфейсы оснащены 40-конт. разъемами (KS). Предлагаются варианты исполнения с разъединительными штепселями и контрольными точками, которые чрезвычайно полезны для измерения напряжения и тока. Также предлагаются варианты исполнения с полезными дополнительными контактами для заказчиков, желающих встроить другие элементы (например, резисторы) для преобразования напряжения / тока или контроля токового контура.

Основные данные для заказа

Исполнение	Интерфейс, RS, 2 x KS (40P), LMNZF 5.08mm
Номер для заказа	1371610000
Тип	TBY-C3-AIO-I-2KS-Z
GTIN (EAN)	4050118207200
Кол.	1 Шт.

ТВУ-С3-А10-1-2КС-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	59,2 мм	Высота (в дюймах)	2,331 inch
Длина	170 мм	Длина (в дюймах)	6,693 inch
Масса нетто	285 g	Ширина	87 мм
Ширина (в дюймах)	3,425 inch		

Температуры

Температура хранения	-40...85 °C	Рабочая температура	-25...70 °C
----------------------	-------------	---------------------	-------------

Общие данные

Светодиодный индикатор состояния на один канал	Нет	Развязка по каналам	Да
Вид контрольной точки	Диаметр 2 мм	Переключатель	Yes
Предохранитель на канал	Нет	Светодиодный индикатор состояния - напряжение электропитания	Нет
Предохранитель в цепи электропитания	Нет		

Данные соединения

Количество полюсов	40-полюсная вилка	Соединение (со стороны устройства управления)	2 x KS (40P)
Соединение (сторона устройства полевого уровня)	LMNZF 5.08mm		

Расчетные данные

Рабочее напряжение	50 В перем. тока/70 В пост. тока	Максимальный ток на канал	1 А
--------------------	----------------------------------	---------------------------	-----

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

Номинальное напряжение	< 50 V AC	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	2	Проверка импульсного напряжения	0,8 kV
Проверка электрической прочности	0,35 kVAC		

Область подключения

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

ТВУ-С3-А10-1-2КС-З

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Соединение, электропитание

Вид соединения		Пружинное соединение	
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.		Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	
Жесткий, макс. H05(07) V-U		Жесткий, мин. H05(07) V-U	
Гибкий, макс. H05(07) V-K		Гибкий, мин. H05(07) V-K	
Гибкий с наконечником, мин.		Гибкий с наконечником, макс.	
Сечение провода, мин. AWG		Наконечник с изоляцией, макс.	
Длина снятия изоляции		Сечение провода, макс. AWG	

Классификации

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	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

Сертификаты

Сертификаты



ТВУ-СЗ-А10-1-2КС-З

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

www.weidmueller.com

Изображения

