

ТВУ-С3-АЮ-І-2КС-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	ТВУ-С3-АЮ-І-2КС-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

Глубина	59 мм	Глубина (дюймов)	2,323 inch
Высота	87 мм	Высота (в дюймах)	3,425 inch
Ширина	170 мм	Ширина (в дюймах)	6,693 inch
Масса нетто	285 g		

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 A
--------------------	----------------------------------	---------------------------	-----

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

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 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-І-2КС-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 ²	
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	2,5 mm ²	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,2 mm ²
Жесткий, макс. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Гибкий с наконечником, макс.	1,5 mm ²
Гибкий с наконечником, мин.	0,25 mm ²	Наконечник с изоляцией, макс.	1,5 mm ²
Сечение провода, мин. AWG	AWG 14	Сечение провода, макс. AWG	AWG 24
Длина снятия изоляции	7,5 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

Сертификаты

Сертификаты



Загрузки

Каталог [Catalogues in PDF-format](#)
Брошюры

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображения**