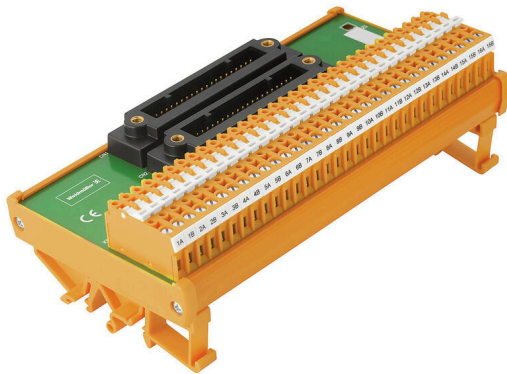


ТВУ-С3-АЮ-І-2КС-S



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

Версия	Интерфейс, RS, 2 x KS (40P), LP 5.08mm
Заказ №	1371600000
Тип	ТВУ-С3-АЮ-І-2КС-S
GTIN (EAN)	4050118207194
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2026-02-10T00:00:00+01:00

TBY-C3-AIO-I-2KS-S

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	56 mm	Глубина (дюймов)	2.2047 inch
Высота	87 mm	Высота (в дюймах)	3.4252 inch
Ширина	170 mm	Ширина (в дюймах)	6.6929 inch
Масса нетто	308 g		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	f9d70a48-3ece-4d71-ba78-a0d617266ffc

Общие данные

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

Данные соединения

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

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
Испытательное напряжение изоляции AC	0.35 kV		

ТВУ-С3-А10-І-2К5-5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Область подключения

Мин. сечение провода, AWG	AWG 26	Вид соединения	Винтовое соединение
Наконечник с изоляцией, макс.	2.5 mm ²	Гибкий с наконечником, мин.	0.5 mm ²
Гибкий с наконечником, макс.	2.5 mm ²	Гибкий, макс. H05(07) V-K	4 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Жесткий, макс. H05(07) V-U	6 mm ²
Жесткий, мин. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Длина снятия изоляции	6 mm
Момент затяжки, макс.	0.6 Nm	Момент затяжки, мин.	0.5 Nm
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	6 mm ²	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0.13 mm ²
Макс. сечение провода, AWG	AWG 12		

Соединение, электропитание

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0.13 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	6 mm ²	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Жесткий, макс. H05(07) V-U	6 mm ²	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	4 mm ²	Гибкий с наконечником, макс.	2.5 mm ²
Гибкий с наконечником, мин.	2.5 mm ²	Наконечник с изоляцией, макс.	0.5 mm ²
Сечение провода, мин. AWG	AWG 12	Сечение провода, макс. AWG	AWG 26
Момент затяжки, мин.	0.5 Nm	Момент затяжки, макс.	0.6 Nm
Длина снятия изоляции	6 mm		

Классификации

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		