

TBY-C3-UNIV-2KB-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Цифровые интерфейсы оснащены 50-конт. разъемами (KS) и предлагают многочисленные преимущества:

- Избыточность: интерфейсы имеют 2 50-конт. (АКВ) разъема для целей резервирования.
- Многие из интерфейсов активируют реле для индикации, если напряжение одного из двух возможных источников питания падает ниже приблизительного значения 12 В.
- Платы могут монтироваться с применением пружинного или винтового соединения.
- Встроены различные функции: разделители, предохранители с индикацией состояния, реле и светодиодные индикаторы состояния.

Основные данные для заказа

Исполнение	Интерфейс, RS, 2 x AKB (50P), LM2NZF 5.08mm
Номер для заказа	<u>1384080000</u>
Тип	TBY-C3-UNIV-2KB-Z
GTIN (EAN)	4050118185492
Кол.	1 Шт.



TBY-C3-UNIV-2KB-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Разме	ры и	массы

Глубина	52 мм	Глубина (дюймов)	2,047 inch
Высота	70 мм	Высота (в дюймах)	2,756 inch
Ширина	135 мм	Ширина (в дюймах)	5,315 inch
Масса нетто	157 g		

Температуры

Температура хранения	-4085 °C	Рабочая температура	-2570 °C

Общие данные

Светодиодный индикатор состояния на		Развязка по каналам	
один канал	Нет		Нет
Точка измерения напряжения	Нет	Точки контрольного замера тока	Нет
Вид контрольной точки	Нет	Переключатель	No
Предохранитель на канал		Светодиодный индикатор состояния	1-
	Нет	напряжение электропитания	Нет
Предохранитель в цепи электропи	іта-		
ния	Нет		

Данные соединения

Количество полюсов		Соединение (со стороны у	стройства
	50-полюсная вилка	управления)	2 x AKB (50P)
Соединение (сторона устро	йства поле-		
	LMONIZE E OOmana		

Расчетные данные

Рабочее напряжение	50 В перем. тока/70 В	Максимальный ток на канал	
·	пост. тока	1 A	
Обший номинальный ток	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	1		
AC	0,35 kV		

Область подключения

Вид соединения	Пружинное соединение	Гибкий с наконечником, макс.	1,5 mm²
Гибкий с наконечником, мин.	0,25 mm ²	Гибкий, макс. H05(07) V-K	1,5 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K		Диапазон сечений зажимаемых пр	ово-
	0,2 mm ²	дов, макс.	2,5 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых пр	00ВО-	Длина снятия изоляции	
дов, мин.	0,13 mm ²		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		



TBY-C3-UNIV-2KB-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Соединение, электропитание

Вид соединения		Диапазон сечений зажимаемых пр	OBO-
	Пружинное соединение	дов, мин.	0,13 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых пр	оово-	Жесткий, мин. H05(07) V-U	
дов, макс.	2,5 mm ²		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 mm²	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



ROHS	Соответствовать	

Загрузки

Каталог	Catalogues in PDF-format	
Брошюры		

Справочный листок технических данных



TBY-C3-UNIV-2KB-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

