

RS 32IO 1W L H Z

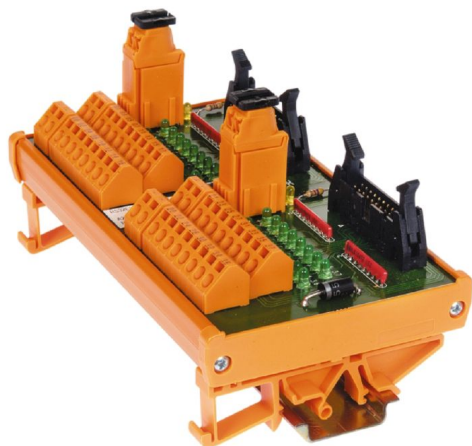
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Цифровые интерфейсы прямого ввода-вывода поставляются с разъемами для плоских кабелей с целью упрощения соединения. Они предлагаются с пружинным или винтовым соединением и с такими элементами, как предохранители, разъединители или светодиоды.

Основные данные для заказа

Версия	Интерфейс, RS, Светодиод, 1-проводной, Пружинное соединение
Заказ №	9447910000
Тип	RS 32IO 1W L H Z
GTIN (EAN)	4032248253210
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Снято с производства

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	72 mm	Глубина (дюймов)	2.8346 inch
Высота	87 mm	Высота (в дюймах)	3.4252 inch
Ширина	145 mm	Ширина (в дюймах)	5.7086 inch
Масса нетто	230 g		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Общие данные

Светодиодный индикатор состояния назеленый один канал	Развязка по каналам	Нет
Предохранитель на канал	Нет	Светодиодный индикатор состояния - желтый
Предохранитель в цепи электропитания	3,15 A	Полярность массы
		Нет

Данные соединения

Количество полюсов	20-полюсная вилка	Система электропроводки	1-проводной
Соединение (сторона устройства полевого уровня)	LMNZF 5.08mm	Соединение (со стороны устройства управления)	2 x вилка в соответствии с IEC 603-1 / DIN 41651

Расчетные данные

Рабочее напряжение	24 V DC $\pm$ 10%	Максимальный ток на канал	1 A
Общий номинальный ток	2 A		

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное напряжение	< 50 V AC
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	2
Испытательное напряжение изоляции AC	0.35 kV		

Область подключения

Мин. сечение провода, AWG	AWG 26	Вид соединения	Пружинное соединение
Гибкий с наконечником, макс.	1.5 mm ²	Гибкий, макс. H05(07) V-K	1.5 mm ²

RS 32IO 1W L H Z

Технические данные

Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Жесткий, макс. H05(07) V-U	1.5 mm ²
Жесткий, мин. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Длина снятия изоляции	7 mm
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	1.5 mm ²	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0.14 mm ²
Макс. сечение провода, AWG	AWG 14		

Соединение, электропитание

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0.14 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	1.5 mm ²	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Жесткий, макс. H05(07) V-U	1.5 mm ²	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	1.5 mm ²	Гибкий с наконечником, макс.	1.5 mm ²
Сечение провода, мин. AWG	AWG 26	Сечение провода, макс. AWG	AWG 14
Длина снятия изоляции	7 mm		

Классификации

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-24-22-16	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	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

RS 32IO 1W L H Z

Изображения

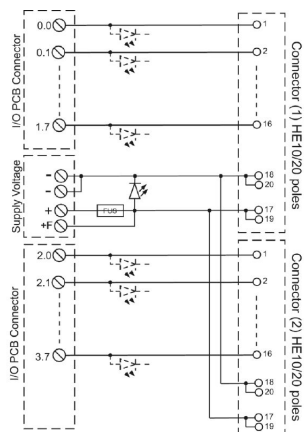


Схема соединений соответствует
исполнению со светодиодами.