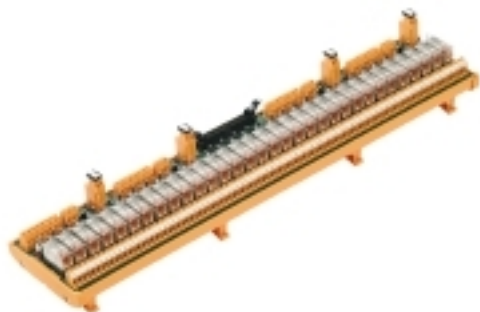


RSM PLC
RSM-32 PLC 1CO Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Изображение аналогичное

Цифровой выходной интерфейс на каждое реле для передачи электрического сигнала между ПЛК и устройствами полевого уровня.

- Электрическая изоляция благодаря вставным реле.
- Встроенная светодиодная индикация состояния.
- Винтовое или пружинное соединение.
- Переключение реле может быть выполнено с помощью ПЛК или вручную с помощью переключателя.
- 2 доступных исполнения: компактное (реле RSS) или стандартное (реле RSS).

Общие данные заказа

Тип	RSM-32 PLC 1CO Z
Номер для заказа	1129150000
Исполнение	Интерфейс, RSM PLC, 32, RCL, Пружинное соединение
GTIN (EAN)	4032248910380
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

**RSM PLC
RSM-32 PLC 1CO Z**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	497 мм	Длина (в дюймах)	19,567 inch
Ширина	109 мм	Ширина (в дюймах)	4,291 inch
Высота	68 мм	Высота (в дюймах)	2,677 inch
Масса нетто	1 700 g		

Температуры

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

Общие данные

Светодиодный индикатор состояния на одно реле	зеленый	Предохранитель на одно реле	Нет
Светодиодный индикатор состояния - напряжение электропитания	желтый	Предохранитель в цепи электропитания	2,5 A
Заводская установка	Общее соединение - минус		

Данные соединения

Соединение (со стороны устройства управления)	Вставной разъем по стандарту IEC 60603-13 / DIN 4165 1	Количество полюсов	40-полюсная вилка
Соединение (сторона устройства полевого уровня)	LMNZF 5.08mm	Электропитание соединения	LMNZF 5.08mm

Расчетные данные, вход

Напряжение	24 V UC ± 10%	Входной ток	17 mA
------------	---------------	-------------	-------

Расчетные данные, выход

Тип реле	RCL	Тип выхода	Potential-free contact
Материал контактов	AgNi 90/10	Номинальное напряжение	250 В AC
Максимальный ток длительной нагрузки AC	6 A	Пиковый ток AC	16 A
Минимальное напряжение контакта	12 V	Минимальный ток контакта	0,01 A

Расчетные данные

Срок службы	3 x 10 ⁶ коммутаций
-------------	--------------------------------

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное входное напряжение	< 50 V AC
Номинальное выходное напряжение	250 В AC	Категория перенапряжения вход/выход	III
Категория перенапряжения вход/выход	II	Категория перенапряжения, выход - выход	II
Степень загрязнения	2	Проверка импульсного напряжения	6 kV
Проверка электрической прочности	2,5 kVAC	Расстояние вход/выход	≥ 5,5 mm
Расстояние вход/вход	≥ 0,2 mm	Расстояние выход/выход	≥ 1,17 mm

**RSM PLC
RSM-32 PLC 1CO Z**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Область подключения**

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,13 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	2,5 mm ²	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,13 mm ²
Жесткий, макс. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,13 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	2,5 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
Мин. сечение провода, AWG	AWG 26	Макс. сечение провода, AWG	AWG 14
Длина снятия изоляции	6 мм		

Соединение, электропитание

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,13 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	2,5 mm ²	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,13 mm ²
Жесткий, макс. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,13 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	2,5 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 26	Сечение провода, макс. AWG	AWG 14
Длина снятия изоляции	6 мм		

Классификация

ETIM 5.0	EC002780	ETIM 6.0	EC002780
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-14-11-52
eClass 8.1	27-14-11-52	eClass 9.0	27-14-11-52
eClass 9.1	27-24-22-16		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**RSM PLC
RSM-32 PLC 1CO Z**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Изображения

