

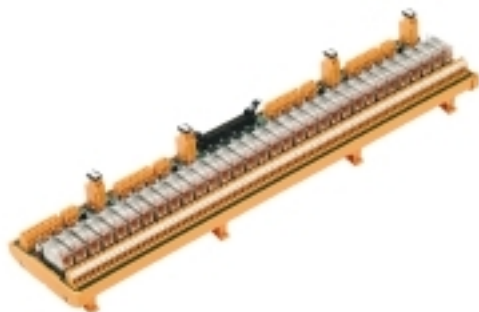
**RSM-32 PLC 1CO Z****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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).

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Интерфейс, RSM PLC, 32, RCL, Пружинное соединение
Номер для заказа	<a href="#">1129150000</a>
Тип	RSM-32 PLC 1CO Z
GTIN (EAN)	4032248910380
Кол.	1 Шт.
Состояние поставки	<b>Эта артикул в перспективе будет недоступен.</b>
Доступно до	2020-12-30

Дата создания 7 апреля 2021 г. 0:11:44 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## RSM-32 PLC 1CO Z

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	68 мм	Высота (в дюймах)	2,677 inch
Длина	497 мм	Длина (в дюймах)	19,567 inch
Масса нетто	2 388,023 g	Ширина	109 мм
Ширина (в дюймах)	4,291 inch		

## Температуры

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

Количество полюсов	40-полюсная вилка	Соединение (со стороны устройства управления)	Вставной разъем по стандарту IEC 60603-13 / DIN 41651
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 <sup>6</sup> 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/вход	II
Категория перенапряжения вход/выход	III	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-32 PLC 1CO Z****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные****Область подключения**

Вид соединения	Пружинное соединение	Гибкий с наконечником, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
Гибкий с наконечником, мин.	0,25 mm <sup>2</sup>	Гибкий, макс. H05(07) V-K	2,5 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K		Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,13 mm <sup>2</sup>	Длина снятия изоляции	6 мм
Жесткий, макс. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,13 mm <sup>2</sup>
Макс. сечение провода, AWG	AWG 14	Мин. сечение провода, AWG	AWG 26
Наконечник с изоляцией, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>		

**Соединение, электропитание**

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,13 mm <sup>2</sup>
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,13 mm <sup>2</sup>
Жесткий, макс. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,13 mm <sup>2</sup>
Гибкий, макс. H05(07) V-K	2,5 mm <sup>2</sup>	Гибкий с наконечником, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
Гибкий с наконечником, мин.	0,25 mm <sup>2</sup>	Наконечник с изоляцией, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
Сечение провода, мин. AWG	AWG 26	Сечение провода, макс. AWG	AWG 14
Длина снятия изоляции	6 мм		

**Классификации**

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	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

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity](#)

**RSM-32 PLC 1CO Z**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

