

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Изображение изделия













Изображение аналогичное

# Разъемы для реле RIDERSERIES RCM

- 2, 3 и 4 переключающих контакта
- Винтовое соединение и соединение PUSH IN
- Стандартная и малая высота

#### Основные данные для заказа

| Исполнение       | RIDERSERIES RCM, Основание реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт, Ток: 12 A, Винтовое соединение |
|------------------|---|
| Номер для заказа | 8869400000  |
| Тип              | SCM-I 2CO   |
| GTIN (EAN)       | 4032248614264   |
| Кол.             | 10 Шт.  |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

| Разме   | ры и    | массі | ы  |
|---------|---------|-------|----|
| I asime | <i></i> | Wacci | Э. |

| Высота            | 77 мм      | Высота (в дюймах) | 3,031 inch |
|-------------------|------------|-------------------|------------|
| Глубина           | 61,5 мм    | Глубина (дюймов)  | 2,421 inch |
| Масса нетто       | 52,46 g    | Ширина            | 27,2 мм    |
| Ширина (в дюймах) | 1,071 inch |                   |            |

#### Температуры

| Температура хранения | -40 °C70 °C  | Рабочая температура      | -40 °C70 °C |
|----------------------|--|--------------------------|-------------|
| Влажность            | 40°С / отн. влажность<br>93 %, без образования<br>конденсата | - acc iai. icimicpai ypa |             |

#### Экологическое соответствие изделия

| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

#### Расчетные данные UL

| Сертификат № | (cURus) | E223759 |
|--------------|---------|---------|
|              |         |         |

#### Сторона нагрузки

| Макс. коммутируемое напряжение, А | C 400 V  | Непрерывный ток | 12 A |
|-----------------------------------|----------|-----------------|------|
| Номин. напряжение переключения    | 250 V AC |                 |      |

#### Данные о контактах

| Тип контакта | 2 Переключающий |
|--------------|-----------------|
|              | контакт         |

## Общие данные

| Рейка                       | TS 35 | Цветовой код | черный |
|-----------------------------|-------|--------------|--------|
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-0   |              |        |

## Координация изоляции

| Вид защиты                                  | IP20                                    | Группа изоляционного материала                               | Illa                           |
|---|---|--|--------------------------------|
| Диэлектрическая прочность открытог контакта | о<br>1,2 кВ <sub>действ.</sub> / 1 мин. | Диэлектрическая прочность смежных контактов                  | 2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min. |
| Диэлектрическая прочность, вход/<br>выход   | 2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min.          | Категория перенапряжения                                     | III                            |
| Номинальное напряжение                      | 250 V                                   | Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход) | ≥ 4 мм                         |
| Степень загрязнения                         | 2                                       | Тип развязки на входе и выходе                               | Базовая изоляция               |
| Тип развязки на соседних контактах          | Базовая изоляция                        |  |                                |

#### Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

| Нормы              | IEC 61810-1, UL 508 | Сертификат № (CSA)   | 249409-2295474 |
|--------------------|---------------------|----------------------|----------------|
| Сертификат № (VDE) | 40011762            | Сертификат № (cURus) | E223759        |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

#### Размеры

| Метод проводного соединения       |                     | Длина снятия изоляции               |                   |
|-----------------------------------|---------------------|-------------------------------------|-------------------|
|                                   | Винтовое соединение | Измерительное соединение            | 8 мм              |
| Момент затяжки, мин.              | 0,5 Nm              | Момент затяжки, макс.               | 0,7 Nm            |
| Диапазон размеров зажимаемых      |                     | Диапазон зажима, мин.               |                   |
| проводников, измерительное        |                     |                                     |                   |
| соединение,                       | 2,5 mm <sup>2</sup> |                                     | 1 mm <sup>2</sup> |
| Диапазон зажима, макс.            |                     | Сечение подключаемого провода,      |                   |
|                                   | 2,5 mm <sup>2</sup> | одножильного, мин.                  | 1 mm <sup>2</sup> |
| Сечение подключаемого проводника, |                     | Сечение подсоединяемого провода,    |                   |
| однопроволочного, макс.           | 2,5 mm <sup>2</sup> | тонкий скрученный, мин.             | 1 mm <sup>2</sup> |
| Сечение подключаемого проводника, |                     | Сечение соединения проводов,        |                   |
| тонкопроволочного, макс.          |                     | тонкий скрученный с кабельными      |                   |
|                                   | 2,5 mm <sup>2</sup> | наконечниками DIN 46228/4, мин.     | 1 mm <sup>2</sup> |
| Сечение соединения проводов,      |                     | Сечение подключаемого провода,      |                   |
| тонкий скрученный с кабельными    |                     | многожильного, 46228 AEH (DIN       |                   |
| наконечниками DIN 46228/4, макс.  | 2,5 mm <sup>2</sup> | 46228-1), макс.                     | 1 mm <sup>2</sup> |
| Сечение подключаемого провода,    |                     | Сечение подключаемого провода,      |                   |
| многожильного, 46228 AEH (DIN     |                     | гибкого, 2 зажимаемых провода, мин. |                   |
| 46228-1), макс.                   | 2,5 mm <sup>2</sup> | _                                   | 1 mm²             |
| Сечение подключаемого провода,    |                     | Размер лезвия                       |                   |
| многожильного, 2 зажимаемых       |                     |                                     |                   |
| проводника, макс.                 | 1,5 mm²             |                                     | Размер PZ1        |

# Классификации

| ETIM 6.0    | EC001456    | ETIM 7.0    | EC001456    |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ECLASS 9.0  | 27-37-16-03 | ECLASS 9.1  | 27-37-16-03 |
| ECLASS 10.0 | 27-37-16-03 | ECLASS 11.0 | 27-37-16-03 |

#### Важное примечание

| Сведения об изделии | IP20 без подключенного провода при полностью открытом винтовом соединении. |
|---------------------|--|

# Сертификаты

Сертификаты



| NOUS COOLBEIGIB               |  |
|-------------------------------|--|
| UL File Number Search E223759 |  |

## Загрузки

| Одобрение / сертификат / документ о |   |  |  |
|-------------------------------------|---|--|--|
| соответствии                        | EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity |  |  |
| Технические данные                  | STEP  |  |  |
| Технические данные                  | EPLAN, WSCAD  |  |  |



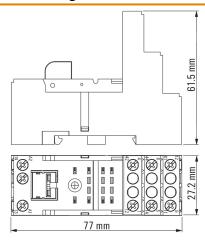
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

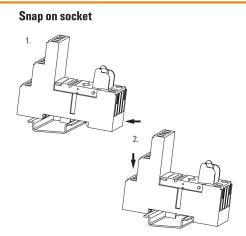
www.weidmueller.com

# Изображения

# **Dimensional drawing**



# Miscellaneous



## **Unlatching socket**

