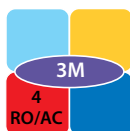
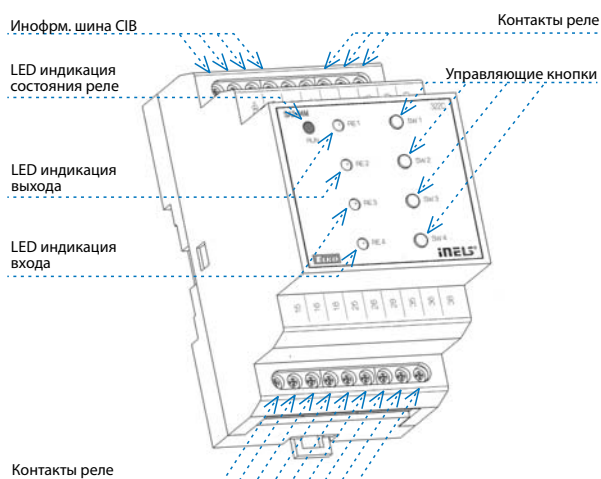


# Коммутирующий четырехканальный элемент SA2-04M

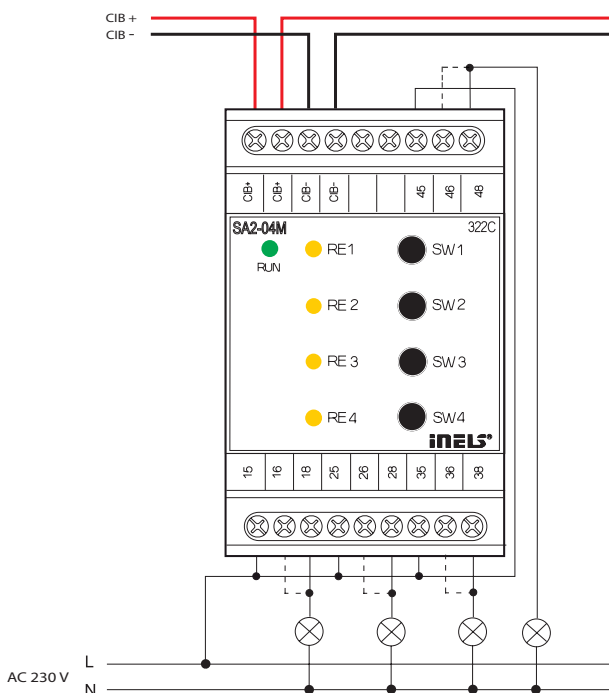


- Коммутирующий четырех элемент SA2-04M предназначен для переключения четырех независимых потребителей.
- SA2-04M содержит 4 независимых реле с переключающим блок-контактом.
- Максимальная нагружаемость контакта 16 A/4000 VA/AC1.
- Каждый из четырех выходящих контактов самостоятельно управляем и адресован.
- LED диоды на передней панели сигнализируют о состоянии каждого выхода.
- На передней панели, с помощью управляющих кнопок, можно изменять состояние контактов каждого реле отдельно и вручную.
- SA-04M в исполнении 3-МОДУЛЬ предназначен для установки в распределит, на DIN рейку EN60715.
- Элемент производится в двух вариантах использованного материала контактов реле AgSn и AgNi.
- Использование контактов см. табл. нагрузок стр. 32.

## Описание изделия



## Подключение



## Технические параметры:

| Выходы   |  |
|--|--|
| Выход:   | 4 x переключа.16 A/AC1 см. таб. на стр. 32               |
| Замыкающее напряжение:                                   | 250 V AC1, 24 V DC                                       |
| Замыкающая мощность:                                     | 4000 VA/AC1, 384 W/DC                                    |
| Пиковый ток:   | 30 A/<3s   |
| Изолир. напр. между входами и внутр. контур.:            | SELV по норме 60950                                      |
| Изол. напряжение между отд. релейными выходами RE1- RE4: | 1000 V AC  |
| Мин. коммут. ток :                                       | 100 mA   |
| Частота коммут. без нагрузки:                            | 1200 min <sup>-1</sup>                                   |
| Частота коммут. с ном.нагруз.:                           | 6 min <sup>-1</sup>                                      |
| Механическая прочность:                                  | 3 x 10 <sup>7</sup>                                      |
| Электрическая прочность AC1:                             | 0,7 x 10 <sup>5</sup>                                    |
| Индикация выхода:  | 4x жёлтый LED  |
| Коммуникация   |  |
| Тип шины:  | шина CIB   |
| Питание  |  |
| Напр. питания/ном. ток:                                  | 27 V DC/100 mA, с шины CIB                               |
| Индикация состояния:                                     | зелёный LED  |
| Подключение  |  |
| Подключение:   | клеммы   |
| Диаметр проводов:  | макс. 2,5 mm <sup>2</sup> /1,5 mm <sup>2</sup> с гильзой |
| Условия эксплуатации                                     |  |
| Рабочая температура:                                     | -20 .. +55 °C  |
| Складская температура:                                   | -30 .. +70 °C  |
| Защита:  | IP 20 изделие, IP 40 в распределит                       |
| Категория перенапряжения:                                | III.   |
| Степень загрязнения:                                     | 2  |
| Рабочее положение:                                       | произвольное   |
| Монтаж:  | в распределит на DIN рейку EN 60715                      |
| Исполнение:  | 3-МОДУЛЬ   |
| Размеры и вес  |  |
| Размер:  | 90 x 52 x 65 mm  |
| Вес:   | 161 g  |

