

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# EZ9S16240

Выключатель нагрузки EASY9 ( модульный рубильник) 2П 40А 400В =S=



### Основные характеристики

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Серия                                | Easy9             |
| Тип продукта или компонента          | Выключатель       |
| Краткое название устройства          | Easy9 Выключатель |
| Применение выключателя               | Распределение     |
| Описание полюсов                     | 2P                |
| Категория применения                 | AC-22A            |
| Соответствие требованиям по изоляции | Да                |

### Дополнительные характеристики

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| [Ie] номинальный рабочий ток                         | 40 А 400 V 50/60 Гц           |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение                  | 400 V переменный ток 50/60 Гц |
| [Icm] номинальная включающая способность (на к.з.)   | 0.6 кА                        |
| [Icw] номинальный кратковременно допустимый ток      | 0.48 кА 1 с                   |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции                 | 500 В переменный ток 50/60 Гц |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 4 кВ                          |
| Тип управления                                       | Тумблер                       |
| Индикация  | Индикация ВКЛ/ВЫКЛ            |
| Индикатор положения контакта                         | Да                            |
| Способ крепления                                     | Защелкивающийся               |
| Монтажная опора                                      | DIN-рейка                     |
| Шаг 9 мм   | 4                             |
| Высота   | 81 мм                         |
| Ширина   | 36 мм                         |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Глубина                       | 66.5 мм   |
| Цвет                          | Серый   |
| Механическая износостойкость  | 8500 циклы  |
| Электрическая износостойкость | 1500 циклы  |
| Соединения – клеммы           | Tunnel type terminal: (top or bottom) 1...35 mm <sup>2</sup> rigid<br>Tunnel type terminal: (top or bottom) 1...25 mm <sup>2</sup> flexible |
| Момент затяжки                | 3.5 Н·м   |

### Условия эксплуатации

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Стандарты                                  | IEC 60947-3                     |
| Сертификация продукта                      | CE                              |
| Степень защиты IP                          | IP20 в соответствии с IEC 60529 |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2                               |
| Рабочая температура окружающей среды       | -5...55 °C                      |
| Температура окружающей среды при хранении  | -5...70 °C                      |

### Экологичность предложения

|  |  |
|--|--|
| Статус долгосрочного предложения   | Продукт категории Green Premium  |
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 1328 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br><a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>                |
| Регламент REACH  | Содержание особо опасных веществ не превышает пороговую величину<br><a href="#">Содержание особо опасных веществ не превышает пороговую величину</a> |
| Экологический профиль продукта   | Доступно   |
| Инструкция по утилизации продукта  | Не требует специальных действий для утилизации   |