



### Основные характеристики

|   |  |
|---|--|
| Область применения                          | Распределение  |
| Диапазон                                    | Easy9  |
| Тип устройства или его аксессуаров          | Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)          |
| Краткое название устройства                 | Easy9 авт. выключатель с защитой от сверхтоков                       |
| Защищенные полюса                           | 1P + N   |
| Положение нейтрали                          | Слева  |
| [In] номинальный ток                        | 10 A   |
| Тип сети                                    | Переменный ток   |
| Технология блока контроля и управления      | Термомагнитный   |
| Код кривой                                  | C  |
| Чувствительность защиты от тока утечки      | 30 mA  |
| Задержка срабатывания защиты от тока утечки | Мгновенный   |
| Класс защиты от тока утечки                 | Type AC  |
| Отключающая способность                     | Icn 4500 A в 230 В переменный ток 50 Гц в соответствии с IEC 61009-1 |

### Дополнительные характеристики

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Положение устройства в системе                       | Отходящий                  |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение                  | 230 В переменный ток 50 Гц |
| Предел электромагнитного отключения                  | 5...10 x In                |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции                 | 500 В                      |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 4 кВ                       |
| Индикатор положения контакта                         | Да                         |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Способ управления             | Тумблер   |
| Шаг 9 мм                      | 4   |
| Высота                        | 81 мм   |
| Ширина                        | 36 мм   |
| Глубина                       | 66.5 мм   |
| Цвет                          | Серый RAL 7035  |
| Механическая износостойкость  | 8000 циклы  |
| Электрическая износостойкость | 2000 циклы 230 переменный ток 50 Гц   |
| Присоединения                 | Зажим туннельного типа верхняя или нижняя 1...25 мм <sup>2</sup> жесткий<br>Зажим туннельного типа верхняя или нижняя 1...16 мм <sup>2</sup> гибкий |
| Момент затяжки                | 2 Н-м верхняя или нижняя  |
| Защита от замыканий на землю  | Интегрированный   |

### Условия эксплуатации

|  |             |
|--|-------------|
| Стандарты                                  | IEC 61009-1 |
| Сертификация продукта                      | GOST<br>EAC |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2           |
| Относительная влажность                    | 95 %        |
| Рабочая температура окружающей среды       | -25...60 °C |
| Температура окружающей среды при хранении  | -40...70 °C |

### Экологичность предложения

|  |  |
|--|--|
| Соответствие экологическому статусу                                      | Продукт категории Green Premium  |
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 0844 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br><a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>                                      |
| Регламент REACH  | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br><a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a> |
| Экологический профиль продукта   | Доступно   |
| Инструкция по утилизации продукта  | Не требует специальных действий для утилизации   |