



### Основные характеристики

|                                    |                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------|
| Диапазон                           | Домовой                                 |
| Тип устройства или его аксессуаров | Residual current circuit breaker (RCCB) |
| Краткое название устройства        | RCCB                                    |
| Описание полюсов                   | 2P                                      |
| Класс защиты от тока утечки        | Type AC                                 |

### Дополнительные характеристики

|                                                          |                                                         |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Положение нейтрали                                       | Слева                                                   |
| Положение устройства в системе                           | Отходящий                                               |
| [In] номинальный ток                                     | 25 A                                                    |
| Тип сети                                                 | Переменный ток                                          |
| Частота сети                                             | 50 Гц                                                   |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение                      | 240 V переменный ток 50 Гц в соответствии с IEC 61008-1 |
| Технология срабатывания защиты по дифференциальному току | Электромеханическое                                     |
| Чувствительность по току утечки                          | 30 mA                                                   |
| Задержка срабатывания защиты от тока утечки              | Мгновенный                                              |
| Номинальная отключающая и включающая способность         | Im 500 A 230 В в соответствии с IEC 61008-1             |
| Номинальный условный ток короткого замыкания             | Inc 3000 A 25 A                                         |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции                     | 440 В переменный ток 50 Гц в соответствии с IEC 61008-1 |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение     | 4 кВ в соответствии с IEC 61008-1                       |
| Скачок тока                                              | 250 A                                                   |
| Индикатор положения контакта                             | Да                                                      |

|                                                              |                                                                               |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Тип управления                                               | Тумблер                                                                       |
| Способ монтажа                                               | Закрепленный                                                                  |
| Монтажная опора                                              | 35 мм симметричная DIN-рейка                                                  |
| Совместимость распределительного блока с гребенчатыми шинами | Да                                                                            |
| Межполюсный шаг                                              | 18 мм : Между фазой и нейтралью                                               |
| Шаг 9 мм                                                     | 4                                                                             |
| Высота                                                       | 81 мм                                                                         |
| Ширина                                                       | 36 мм                                                                         |
| Глубина                                                      | 76 мм                                                                         |
| Масса продукта                                               | 0,18 кг                                                                       |
| Механическая износостойкость                                 | 5000 циклы                                                                    |
| Электрическая износостойкость                                | 2000 циклы 230 V AC 50/60Hz переменный ток 50 Гц в соответствии с IEC 61008-1 |
| Длина зачистки проводов                                      | 14 мм                                                                         |
| Момент затяжки                                               | 3.5 Н-м                                                                       |

## Условия эксплуатации

|                                            |                                         |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Стандарты                                  | IEC 60068-1<br>IEC 61008-1<br>IEC 60529 |
| Сертификация продукта                      | EAC                                     |
| Степень защиты IP                          | IP20 в соответствии с IEC 60529         |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2 в соответствии с IEC 60068-1          |
| Относительная влажность                    | 95 % ( 55 °C )                          |
| Рабочая высота                             | 2000 м                                  |
| Рабочая температура окружающей среды       | -5...40 °C                              |
| Температура окружающей среды при хранении  | -40...60 °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 0844 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br> <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Регламент REACH                                                          | Не содержит вредных веществ<br><a href="#">Не содержит вредных веществ</a>                                                                                                                                                |
| Экологический профиль продукта                                           | Доступно<br> <a href="#">Эксплуатационные характеристики</a>                                                                           |
| Инструкция по утилизации продукта                                        | Не требует специальных действий для утилизации                                                                                                                                                                            |