



### 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                                     | 40 А  |
| 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 мА   |
| Задержка срабатывания защиты от тока утечки              | Мгновенный  |
| Номинальная отключающая и включающая способность         | I <sub>m</sub> 500 А 230 В в соответствии с IEC 61008-1 |
| Номинальный условный ток короткого замыкания             | I <sub>nc</sub> 3000 А 40 А                             |
| [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 А   |
| Индикатор положения контакта                             | Да  |

|  |   |
|--|---|
| Способ управления  | Тумблер   |
| Исполнение выключателя                                       | Стационарный  |
| 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 60529<br>IEC 61008-1 |
| Сертификация продукта                      | EAC                                     |
| Степень защиты IP                          | IP20 в соответствии с IEC 60529         |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2 в соответствии с IEC 61008            |
| 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

|  |  |
|--|--|
| 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<br><a href="#">Экологический профиль продукта</a>   |
| Инструкция по утилизации продукта  | Не требует специальных действий для утилизации   |