



Основные характеристики

| | |
|--|---------------------------|
| Коммерческий статус | Коммерциализировано |
| Семейство продуктов | Easy9 |
| Тип изделия или компонента | Защита от утечки на землю |
| Краткое имя устройства | Easy9 RCCB |
| Описание полюсов | 2P |
| Положение нейтрали | Левый |
| [In] номинальный ток | 40 А |
| Тип сети | Переменный ток |
| Чувствительность к утечке на землю | 300 мА |
| Задержка срабатывания защиты от тока утечки | Мгновенный |
| Класс защиты от тока утечки | Класс AC |
| Номинальная отключающая и включающая способность | 500 А |
| Номинальный условный ток короткого замыкания | C Easy9: 4500 кА 40 А |

Дополнительные характеристики

| | |
|--|---|
| Положение устройства в системе | Отходящий |
| Частота сети | 50 Гц |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение | 230 В переменный ток 50 Гц |
| Технология срабатывания защиты по дифференциальному току | Зависящий от напряжения |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 440 В переменный ток |
| [Uimp] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение | 4 кВ |
| Индикатор положения контакта | Да |
| Тип управления | Тумблерный переключатель |
| Способ крепления | Пристегивающийся |
| Монтажная опора | DIN рейка |
| Совместимость распределительного блока с гребенчатыми шинами | Верхний: ДА |
| Модули 9 мм | 4 |
| Высота | 82 мм |
| Ширина | 36 мм |
| Глубина | 67.5 мм |
| Цвет | Серый RAL 7035 |
| Механическая износостойкость | 5000 циклы |
| Электрическая прочность | AC: 2000 циклы 230 V AC 50/60Hz переменный ток 50 Гц |
| Тип клемм | Зажим туннельного типа верхняя или нижняя 1...16 мм ² гибкий Зажим туннельного типа верхняя или нижняя 1...25 мм ² жесткий |
| Момент затяжки | 2.5 Н-м (верхняя или нижняя) |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Условия эксплуатации

| | |
|--|-------------------------------|
| Стандарты | IEC 61008-1 |
| Сертификаты продуктов | CE ГОСТ Р EAC |
| Степень защиты IP | IP20 |
| Степень загрязнения | 2 соответствующий IEC 61008-1 |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2 |
| Относительная влажность | 95 % (-25...60 °C) |
| Температура окружающей среды при работе | -25...60 °C |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -40...85 °C |