



### Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	Easy9
Тип изделия или компонента	Защита от утечки на землю
Краткое имя устройства	Easy9 RCCB
Описание полюсов	4P
Положение нейтрали	Левый
[In] номинальный ток	40 А
Тип сети	Переменный ток
Чувствительность к утечке на землю	100 мА
Задержка срабатывания защиты от тока утечки	Мгновенный
Класс защиты от тока утечки	Класс AC
Номинальная отключающая и включающая способность	3000 А
Номинальный условный ток короткого замыкания	C Easy9: 4500 кА 40 А

### Дополнительные характеристики

Положение устройства в системе	Отходящий
Частота сети	50/60 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	400 V переменный ток 50/60 Гц
Технология срабатывания защиты по дифференциальному току	Не 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	8
Высота	82 мм
Ширина	72 мм
Глубина	67.5 мм
Цвет	Серый RAL 7035
Механическая износостойкость	5000 циклы
Электрическая прочность	AC: 2000 циклы 400 V AC 50/60Hz переменный ток 50/60 Гц
Тип клемм	Зажим туннельного типа верхняя или нижняя 1...25 мм <sup>2</sup> гибкий Зажим туннельного типа верхняя или нижняя 1...35 мм <sup>2</sup> жесткий
Момент затяжки	3.5 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 ISI
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