



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	100 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 kA 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)

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