



Основные характеристики

Диапазон	Домовой
Тип устройства или его аксессуаров	Residual current circuit breaker (RCCB)
Краткое название устройства	RCCB
Описание полюсов	4P
Класс защиты от тока утечки	Type AC

Дополнительные характеристики

Положение нейтрали	Слева
Положение устройства в системе	Отходящий
[In] номинальный ток	40 A
Тип сети	Переменный ток
Частота сети	50 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	400 V переменный ток 50 Гц в соответствии с IEC 61008-1
Технология срабатывания защиты по дифференциальному току	Электромеханическое
Чувствительность по току утечки	300 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 40 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	8
Высота	81 мм
Ширина	72 мм
Глубина	76 мм
Масса продукта	0.35 кг
Механическая износостойкость	5000 циклы
Электрическая износостойкость	2000 циклы 400 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 IEC 60529 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

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  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Не содержит вредных веществ Не содержит вредных веществ
Экологический профиль продукта	Доступно  Эксплуатационные характеристики
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации