

Технические характеристики продукта

Характеристики

A9R21240

Дифференциальный выключатель нагрева iID 2P 40A 30мА А-ТИП



Основные характеристики

Диапазон	Acti 9
Наименование изделия	Acti 9 iID
Тип устройства или его аксессуаров	Residual current circuit breaker (RCCB)
Краткое название устройства	iID
Описание полюсов	2P
Положение нейтрали	Слева
[In] номинальный ток	40 A
Тип сети	Переменный ток
Чувствительность по току утечки	30 мА
Задержка срабатывания защиты от тока утечки	Мгновенный
Класс защиты от тока утечки	Type A

Дополнительные характеристики

Положение устройства в системе	Отходящий
Частота сети	50/60 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	220...240 V переменный ток 50/60 Гц
Технология срабатывания защиты по дифференциальному току	Не зависящий от напряжения
Номинальная отключающая и включающая способность	Im 1500 A Idm 1500 A
Номинальный условный ток короткого замыкания	10 кА
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В переменный ток 50/60 Гц
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ
Индикатор положения контакта	Да

Способ управления	Тумблер
Исполнение выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Шаг 9 мм	4
Высота	91 мм
Ширина	36 мм
Глубина	73.5 мм
Масса продукта	0.21 кг
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	15000 циклы AC-1
Описание параметров блокировки	Устройство для установки навесных замков
Присоединения	Единая клемма, верхняя или нижняя гибкий с наконечником провод (-a) 1...25 мм ² макс Единая клемма, верхняя или нижняя жесткий провод (-a) 1...35 мм ² макс Единая клемма, верхняя или нижняя гибкий провод (-a) 1...25 мм ² макс
Длина зачистки проводов	14 мм (верхняя или нижняя)
Момент затяжки	3.5 Н-м (верхняя или нижняя)

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 61008-1
Степень защиты IP	IP40 для модульный шкаф в соответствии с IEC 60529 IP20 в соответствии с IEC 60529
Степень загрязнения	3
Электромагнитная совместимость	Выдерживаемый импульс 8/20 мкс, 250 А в соответствии с EN/IEC 61008-1
Рабочая температура окружающей среды	-25...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C