Технические характеристики продукта
Характеристики

A9R14491
Дифференциалный выключатель нагрева iID 4P 100A 300мА AC-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	4P
Положение нейтрали	Слева
[In] номинальный ток	100 A
Тип сети	Переменный ток
Чувствительность по току утечки	300 мА
Задержка срабатывания защиты от тока утечки	Мгновенный
Класс защиты от тока утечки	Type AC

Дополнительные характеристики

Положение устройства в системе	Отходящий
Частота сети	50/60 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	380...415 V переменный ток 50/60 Гц
Технология срабатывания защиты по дифференицальному 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

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Способ управления	Тумблер
Исполнение выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Шаг 9 мм	8
Высота	91 мм
Ширина	72 мм
Глубина	73.5 мм
Масса продукта	0.37 кг
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	10000 циклы AC-1
Описание параметров блокировки	Устройство для установки навесных замков
Присоединения	Единая клемма, верхняя или нижняя гибкий с наконечником провод (-а) 1...25 мм² макс Единая клемма, верхняя или нижняя жесткий провод (-а) 1...35 мм² макс Единая клемма, верхняя или нижняя гибкий провод (-а) 1...25 мм² 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
Сертификация	SNI
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 A в соответствии с EN/IEC 61008-1
Рабочая температура окружающей среды	-5...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0627 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки