



Основные характеристики

Область применения	Распределение
Диапазон	Acti 9
Наименование изделия	Acti 9 iK60
Тип устройства или его аксессуаров	Миниатюрный автоматический выключатель
Краткое название устройства	iK60N
Описание полюсов	3P
Число защищенных полюсов	3
[In] номинальный ток	50 A в 30 °C
Тип сети	Переменный ток
Технология блока контроля и управления	Термомагнитный
Код кривой	C
Отключающая способность	6000 A Ics в соответствии с EN/МЭК 60898-1 - 400 V переменный ток 50/60 Гц
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с EN/МЭК 60898-1
Стандарты	EN/МЭК 60898-1

Дополнительные характеристики

Частота сети	50/60 Гц
Предел электромагнитного отключения	5...10 x In
[Ics] номинальная рабочая отключающая способность	6000 A 100 % x Ics в соответствии с EN/МЭК 60898-1 - 400 V переменный ток 50/60 Гц
Класс ограничения	3 в соответствии с EN/МЭК 60898-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	440 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/МЭК 60898-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ в соответствии с EN/МЭК 60898-1
Индикатор положения контакта	Нет
Способ управления	Тумблер

Локальная индикация	Индикация ВКЛ/ВЫКЛ
Исполнение выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Шаг 9 мм	6
Высота	85 мм
Ширина	54 мм
Глубина	78,5 мм
Масса продукта	300 г
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	10000 циклы
Описание параметров блокировки	Устройство для установки навесных замков
Присоединения	Единая клемма, верхняя или нижняя жесткий провод (-а) 1...35 мм² макс
Длина зачистки проводов	14 мм верхняя или нижняя
Момент затяжки	3.5 Н-м верхняя или нижняя
Защита от замыканий на землю	Без

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
Степень загрязнения	2 в соответствии с EN/МЭК 60898-1
Категория перенапряжения	II
Рабочая температура окружающей среды	-25...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
--------	---