



### 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	1P
Число защищенных полюсов	1
[In] номинальный ток	40 А в 30 °С
Тип сети	Переменный ток
Технология блока контроля и управления	Термомагнитный
Код кривой	C
Отключающая способность	6000 А I <sub>cs</sub> в соответствии с EN/МЭК 60898-1 - 230 В переменный ток 50/60 Гц
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с EN/МЭК 60898-1
Стандарты	EN/МЭК 60898-1
Сертификация продукта	SNI

### Дополнительные характеристики

Частота сети	50/60 Гц
Предел электромагнитного отключения	5...10 x I <sub>n</sub>
[I <sub>cs</sub> ] номинальная рабочая отключающая способность	6000 А 100 % x I <sub>cs</sub> в соответствии с EN/МЭК 60898-1 - 230 В переменный ток 50/60 Гц
Класс ограничения	3 в соответствии с EN/МЭК 60898-1
[U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции	440 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/МЭК 60898-1
[U <sub>p</sub> ] 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	2
Высота	85 мм
Ширина	18 мм
Глубина	78,5 мм
Масса продукта	100 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 мм <sup>2</sup> 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 <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Экологический профиль продукта</a>
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
--------	---