



### Основные характеристики

Область применения	Распределение
Серия	Acti 9
Наименование продукта	Acti 9 iK60
Тип продукта	Миниатюрный автоматический выключатель
Краткое название устройства	iK60N
Описание полюсов	3P
Число защищенных полюсов	3
[In] номинальный ток	50 А в 30 °С
Тип сети	Переменный ток
Технология расцепителя	Термомагнитный
Код кривой	C
Отключающая способность	6000 А Icn в 400 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/МЭК 60898-1
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 А 100 % 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
Тип привода	Тумблер
Индикатор наличия напряжения	Индикация ВКЛ/ВЫКЛ

Исполнение выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Шаг 9 мм	6
Высота	85 мм
Ширина	54 мм
Глубина	78,5 мм
Вес	300 г
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	10000 циклы
Описание параметров блокировки	Устройство для установки навесных замков
Соединения – клеммы	Единая клемма (верхняя или нижняя) 1...35 мм <sup>2</sup> жесткий
Длина зачистки проводов	14 мм для верхняя или нижняя соединение
Момент затяжки	3,5 Н-м верхняя или нижняя
Защита от замыкания 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	-25...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C

### Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует <a href="#">Декларация EC RoHS</a>
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a> Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

### Гарантия на оборудование

Гарантия	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
----------	---