

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автоматический выключатель iK60N C 50A 4P

A9K24450

Код EAN : 3606480086885

Основные характеристики

| | |
|--------------------------------------|--|
| Область применения | Распределение |
| Серия | Acti 9 |
| Наименование продукта | Acti 9 iK60 |
| Тип продукта | Автоматический выключатель |
| Краткое название устройства | iK60N |
| Описание полюсов | 4P |
| Число защищенных полюсов | 4 |
| [In] номинальный ток | 50 А в 30 °C |
| Тип сети | Переменный ток |
| Технология расцепителя | Термомагнитный |
| Обозначение кривой | C |
| Отключающая способность | 6000 А Icp в 400 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60898-1 |
| Соответствие требованиям по изоляции | Да в соответствии с EN/IEC 60898-1 |
| Стандарты | EN/IEC 60898-1 |

Дополнительные характеристики

| | |
|--|--|
| Частота сети | 50/60 Гц |
| Предел электромагнитного отключения | 5...10 x In |
| Номинальная рабочая отключающая способность | 6000 А 100 % в соответствии с EN/IEC 60898-1 - 400 В Переменный ток 50/60 Гц |
| Класс ограничения | 3 в соответствии с EN/IEC 60898-1 |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60898-1 |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое на | 4 кВ в соответствии с EN/IEC 60898-1 |
| Индикатор положения контакта | Нет |
| Тип управления | Рычаг управления |
| Индикатор наличия напряжения | Индикация ВКЛ/ОТКЛ |
| Исполнение монтажа | Защелкивающийся |

| | |
|--------------------------------|---|
| Монтажная опора | DIN-рейка |
| Шаг 9 мм | 8 |
| Высота | 85 мм |
| Ширина | 72 мм |
| Глубина | 78,5 мм |
| Вес нетто | 400 г |
| Цвет | Белый |
| Механическая износостойкость | 20000 циклы |
| Электрическая износостойкость | 10000 циклы |
| Описание параметров блокировки | Устройство для установки навесных замков |
| Соединения – клеммы | Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) 1...35 мм ² жесткий Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) 1...25 мм ² гибкий |
| 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 МЭК 60529 |
| Степень загрязнения | 2 в соответствии с EN/IEC 60898-1 |
| Категория перенапряжения | II |
| Температура окружающей среды | -25...60 °C |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...85 °C |

Тип упаковки

| | |
|------------------------------|-----------|
| Тип упаковки 1 | PCE |
| Кол-во едениц в упаковке | 1 |
| Вес упаковки | 492 г |
| Высота упаковки 1 | 6,8 см |
| Ширина упаковки 1 | 7 см |
| Длина упаковки 1 | 9 см |
| Тип упаковки 2 | BB1 |
| Количество штук в упаковке 2 | 3 |
| Вес упаковки 2 | 1,534 кг |
| Высота упаковки 2 | 8,6 см |
| Ширина упаковки 2 | 9,6 см |
| Длина упаковки 2 | 21,8 см |
| Тип упаковки 3 | S03 |
| Количество штук в упаковке 3 | 33 |
| Вес упаковки 3 | 17,315 кг |
| Высота упаковки 3 | 30 см |
| Ширина упаковки 3 | 30 см |
| Длина упаковки 3 | 40 см |

Экологичность предложения

| | |
|--|---|
| Статус устойчивого продукта | Грин Премиум продукция |
| Регламент REACH | Декларация REACH |
| Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH | Да |
| Директива EC RoHS | Соответствует Декларация EC RoHS |
| Не содержит ртути | Да |
| Информация об исключениях по регламенту RoHS | Да |
| Регламент RoHS Китая | Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения |
| Экологическая отчетность | Экологический профиль продукта |
| WEEE | На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры. |
| Наличие галогенов | Продукт, не содержащий галогенов |

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 |
|----------|---|