

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автоматический выключатель iK60N C 16A 1P

A9K24116

Основные характеристики

| | |
|--------------------------------------|--|
| Область применения | Распределение |
| Серия | Acti9 |
| Наименование продукта | Acti 9 iK60 |
| Тип продукта | Автоматический выключатель |
| Краткое название устройства | iK60N |
| Описание полюсов | 1P |
| Число защищенных полюсов | 1 |
| Номинальный ток | 16 А в 30 °C |
| Тип сети | Переменный ток |
| Технология расцепителя | Термомагнитный |
| Обозначение кривой | C |
| Отключающая способность | 6000 А Icn в 230 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 - 230 В Переменный ток 50/60 Гц |
| Класс ограничения | 3 в соответствии с EN/IEC 60898-1 |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 440 мВ 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 |

| | |
|--------------------------------|---|
| Способ монтажа | DIN-рейка |
| Шаг 9 мм | 2 |
| Высота | 85 mm |
| Ширина | 18 mm |
| Глубина | 78,5 mm |
| Вес нетто | 100 g |
| 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...25 mm ² жесткий Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) 1...16 mm ² гибкий |
| Длина зачистки проводов | 14 mm для Верхняя или нижняя соединение |
| Момент затяжки | 2 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/IEC 60898-1 |
| Категория перенапряжения | III |
| Рабочая температура окружающей среды | -25...60 °C |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...85 °C |

Тип упаковки

| | |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 2,000 cm |
| Package 1 Width | 7,500 cm |
| Package 1 Length | 9,500 cm |
| Package 1 Weight | 98,100 g |
| Unit Type of Package 2 | BB1 |
| Number of Units in Package 2 | 12 |
| Package 2 Height | 8,500 cm |
| Package 2 Width | 9,500 cm |
| Package 2 Length | 22,000 cm |
| Package 2 Weight | 1,231 kg |
| Unit Type of Package 3 | S03 |
| Number of Units in Package 3 | 132 |
| Package 3 Height | 30,000 cm |
| Package 3 Width | 30,000 cm |
| Package 3 Length | 40,000 cm |
| Package 3 Weight | 13,940 kg |

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 токсичных тяжелых металлов | Да |
| Не содержит ртути | Да |
| Регламент RoHS Китая | Декларация RoHS Китая Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая) |
| Информация об исключениях по регламенту RoHS | Да |
| Экологическая отчетность | Экологический профиль продукта |
| WEEE | На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры. |

Гарантия на оборудование

| | |
|----------|-----------|
| Гарантия | 18 months |
|----------|-----------|

Рекомендуемая замена