

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автоматический выключатель iK60N C 25A 3P

A9K24325

Основные характеристики

Область применения	Распределение
Серия	Acti9
Наименование продукта	Acti 9 iK60
Тип продукта	Автоматический выключатель
Краткое название устройства	iK60N
Описание полюсов	3P
Число защищенных полюсов	3
Номинальный ток	25 А в 30 °C
Тип сети	Переменный ток
Технология расцепителя	Термомагнитный
Обозначение кривой	C
Отключающая способность	6000 А Icn 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
Сертификаты	SNI

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 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	6
Высота	85 mm
Ширина	54 mm
Глубина	78,5 mm
Вес нетто	300 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	II
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	5,500 cm
Package 1 Width	7,500 cm
Package 1 Length	9,500 cm
Package 1 Weight	298,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	8,500 cm
Package 2 Width	10,000 cm
Package 2 Length	22,000 cm
Package 2 Weight	1,250 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	44
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm

Package 3 Weight 14,147 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