

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автоматический выключатель EASY 9 2П 50А С 4,5кА 230В =S=

EZ9F34250

Код EAN : 3606480586989

Основные характеристики

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Серия | Easy9 |
| Область применения | Распределение |
| Тип продукта | Автоматический выключатель |
| Краткое название устройства | Easy9 модульные автоматические выключатели |
| Описание полюсов | 2P |
| Число защищенных полюсов | 2 |
| [In] номинальный ток | 50 A |
| Тип сети | Переменный ток |
| Технология расцепителя | Термомагнитный |
| Код кривой | C |
| Отключающая способность | 4500 A I _{cn} в 230 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60898-1 4500 A I _{cn} в 400 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60898-1 |
| Соответствие требованиям по изоляции | Да в соответствии с IEC 60898-1 |

Дополнительные характеристики

| | |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Частота сети | 50/60 Гц |
| Номинальное рабочее напряжение | 400 В переменный ток 50/60 Гц |
| Предел электромагнитного отключения | 5...10 x I _n |
| Номинальная рабочая отключающая способность | 4,5 кА 100 % I _{cn} в 230 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60898-1 |
| Номинальное напряжение изоляции | 500 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60898-1 |
| [U _{imp}] номинальное импульсное выдерживаемое U | 4 кВ в соответствии с IEC 60898-1 |
| Индикатор положения контакта | Да |
| Тип управления | Рычаг управления |
| Индикатор наличия напряжения | Без |
| Исполнение монтажа | Защелкивающийся |
| Способ монтажа | DIN-рейка |

| | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Шаг 9 мм | 4 |
| Высота | 81 мм |
| Ширина | 36 мм |
| Глубина | 66,5 мм |
| Цвет | Серый (RAL 7035) |
| Механическая износостойкость | 10000 циклы |
| Электрическая износостойкость | 4000 циклы |
| Соединения – клеммы | Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) 1...25 мм ² гибкий Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) 1...35 мм ² Жесткий |
| Момент затяжки | 3,5 Н-м Верхняя или нижняя |
| Защита от утечки на землю | Отсутствует |

Условия эксплуатации

| | |
|--------------------------------------------|---------------------------------|
| Стандарты | IEC 60898-1 |
| Сертификаты | ГОСТ Р |
| Степень защиты IP | IP20 в соответствии с МЭК 60529 |
| Степень загрязнения | 2 |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2 |
| Относительная влажность | 95 % в -25...60 °C |
| 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 | 242 г |
| Высота упаковки 1 | 7,6 см |
| Ширина упаковки 1 | 3,6 см |
| Длина упаковки 1 | 8,5 см |
| Тип упаковки 2 | BB1 |
| Количество штук в упаковке 2 | 6 |
| Вес упаковки 2 | 1,523 кг |
| Высота упаковки 2 | 8 см |
| Ширина упаковки 2 | 8,8 см |
| Длина упаковки 2 | 22,8 см |
| Тип упаковки 3 | S03 |
| Количество штук в упаковке 3 | 72 |
| Вес упаковки 3 | 17,424 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 |
| 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. |

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