Технические характеристики продукта
Характеристики

EZ9F34316
Автоматический выключатель EASY 9 3П 16A C 4,5кА 400В =S=

Код EAN : 3606480587023



Основные характеристики

Серия	Easy9
Область применения	Распределение
Тип продукта	Миниатюрный автоматический выключатель
Краткое название устройства	Easy9 модульные автоматические выключатели
Описание полюсов	3P
Число защищенных полюсов	3
[A] номинальный ток	16 A
Тип сети	Переменный ток
Технология расцепителя	Термомагнитный
Код кривой	C
Отключающая способность	4500 A Icn в 230 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60898-1 4500 A Icn в 400 V 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 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	400 V Переменный ток 50 Гц
Предел электромагнитного отключения	5...10 x In
[Ics] номинальная рабочая отключающая способность	4,5 кА 100 % Icn в 400 V Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60898-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60898-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ в соответствии с IEC 60898-1
Индикатор положения контакта	Да
Тип привода	Тумблер

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Индикатор наличия напряжения	Без
Исполнение выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Шаг 9 мм	6
Высота	81 мм
Ширина	54 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 мм² Жесткий Зажим туннельного типа (верхняя или нижняя) 1…16 мм² гибкий
Момент затяжки	2 Н-м верхняя или нижняя

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60898-1
Сертификаты	ГОСТ Р
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
Степень загрязнения	2
Подготовка к работе в тропических условиях	2
Относительная влажность	95 % в -25…60 °C
Рабочая температура	-25…60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40…85 °C

Тип упаковки

Вес упаковки 1	0,315 кг
Высота упаковки 1	0,750 дм³
Ширина упаковки 1	0,540 дм³
Длина упаковки 1	0,850 дм³

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
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
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая)
Экологическая отчетнсть	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