

Технические характеристики продукта

Характеристики

EZ9F34116

Автоматический выключатель EASY 9 1П 16А C 4,5кА 230В =S=



Основные характеристики

Серия	Easy9
Область применения	Распределение
Тип продукта	Миниатюрный автоматический выключатель
Краткое название устройства	Easy9 модульные автоматические выключатели
Описание полюсов	1P
Число защищенных полюсов	1
[In] номинальный ток	16 А
Тип сети	Переменный ток
Технология расцепителя	Термомагнитный
Код кривой	C
Отключающая способность	4500 A Icp в 230 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60898-1 4500 A Icp 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
[V] Номинальное рабочее напряжение	230 В переменный ток 50 Гц
Предел электромагнитного отключения	5...10 x In
[Ics] номинальная рабочая отключающая способность	4,5 кА 100 % Icp в 230 В 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	Рычаг управления
Индикатор наличия напряжения	Без
Исполнение	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Шаг 9 мм	2
Высота	81 мм
Ширина	18 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 Жесткий Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) 1...16 мм ² 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
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	96 г
Высота упаковки 1	1,8 см
Ширина упаковки 1	7,5 см
Длина упаковки 1	8,5 см
Тип упаковки 2	S03
Количество штук в упаковке 2	144
Вес упаковки 2	14,824 кг
Высота упаковки 2	30 см
Ширина упаковки 2	30 см
Длина упаковки 2	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 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 отчетность	Экологический профиль продукта
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.