



### Основные характеристики

Серия	Easy9
Область применения	Распределение
Тип продукта	Автоматический выключатель
Краткое название устройства	Easy9 модульные автоматические выключатели
Описание полюсов	3P
Число защищенных полюсов	3
Номинальный ток	10 А
Тип сети	Переменный ток
Технология расцепителя	Термомагнитный
Код кривой	C
Отключающая способность	4500 A I <sub>cn</sub> в 230 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60898-1 4500 A I <sub>cn</sub> в 400 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60898-1
Соответствие требованиям по изоляции	Yes conforming to IEC 60898-1

### Дополнительные характеристики

Частота сети	50 Гц
Номинальное рабочее напряжение	400 В переменный ток 50 Гц
Предел электромагнитного отключения	5...10 x I <sub>n</sub>
Номинальная рабочая отключающая способность	4,5 KA 100 % I <sub>cn</sub> в 400 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 <sub>imp</sub> ] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	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	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 мм <sup>2</sup> Жесткий Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) 1...16 мм <sup>2</sup> гибкий
Момент затяжки	2 N.M top or bottom

### Условия эксплуатации

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

### Packing Units

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1
Вес упаковки	311 Г
Высота упаковки 1	7,3 См
Ширина упаковки 1	5,4 См
Длина упаковки 1	8,5 См
Тип упаковки 2	BB1
Количество штук в упаковке 2	4
Вес упаковки 2	1,305 Кг
Высота упаковки 2	7,9 См
Ширина упаковки 2	8,8 См
Длина упаковки 2	22,8 См
Тип упаковки 3	S03
Количество штук в упаковке 3	48
Вес упаковки 3	16,147 Кг
Высота упаковки 3	30 См
Ширина упаковки 3	30 См
Длина упаковки 3	40 См

### Offer Sustainability

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Не содержит особо опасных веществ согласно- декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует <a href="#">Декларация EC RoHS</a>
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a>
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический Профиль Продукта</a>
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

### Contractual warranty

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

ru\_Product Life Status : **Commercialised**