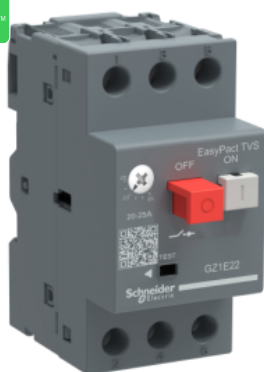


# Технические характеристики продукта

Спецификации



## АВТ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 1,6-2,5А

GZ1E07

Код EAN : 3606480567834

### Основные характеристики

Серия	EasyPact
Наименование продукта	EasyPact TVS
Краткое название устройства	GZ1E
Тип продукта	Автоматический выключатель
Область применения	Двигатель
Технология расцепителя	Термомагнитный
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-1 приложение 7.1.6
Цвет	Серый (RAL 7011)

### Дополнительные характеристики

Описание полюсов	3P
Тип сети	Переменный ток
Категория применения	AC-3
Частота сети	50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Исполнение монтажа	Защелками Винтами
Монтажная опора	Рейка
Положение монтажа	Любое положение
Мощность двигателя, кВт	0,37 кВт в 230 В переменный ток 50/60 Гц 0,55 кВт в 400 В переменный ток 50/60 Гц 0,75 кВт в 440 В переменный ток 50/60 Гц 1,1 кВт в 500 В переменный ток 50/60 Гц 1,5 кВт в 690 В переменный ток 50/60 Гц
Тип выключателя	Icu: $\geq 100$ kA в 230/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Icu: $\geq 100$ kA в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Icu: $\geq 100$ kA в 440 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Icu: $\geq 100$ kA в 500 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Icu: 2 kA в 690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Icu] номинальная предельная наибольшая отключающая способность (на к.з.)	100 % в 230/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 % в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 % в 440 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 % в 500 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 75 % в 690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Тип управления	Кнопка
Диапазон уставок тепловой защиты	1,6...2,5 А

Ток срабатывания электромагнитного расцеп	33,5 А
<b>[Ue]</b> номинальное рабочее напряжение	690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Номинальное напряжение изоляции	690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
<b>[Up]</b> номинальное импульсное выдерживаемое на	6 кВ в соответствии с IEC 60947-2
Рассеиваемая мощность	2.5 Вт (на полюс)
Механическая износостойкость	100000 циклы
Электрическая износостойкость	100000 циклы для AC-3
Максимальная частота коммутации	25 цикл/ч
Соединения – клеммы	Винтовой зажим 2 1...6 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: жесткий кабель Винтовой зажим 2 1,5...6 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: гибкий Без наконечника Винтовой зажим 2 1...4 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: гибкий С кабельным наконечником
Высота	89 мм
Ширина	44,5 мм
Глубина	78 мм
Вес нетто	0,26 кг

## Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-2 IEC 60947-4
Защитное исполнение	ТН
Степень защиты <b>IP</b>	IP20 в соответствии с МЭК 60529
Рабочая температура окружающей среды	-20...60 °С
Температура окружающей среды при хранении	-40...80 °С
Огнестойкость	960 °С в соответствии с IEC 60695-2-1
Рабочая высота	2000 м

## Тип упаковки

Тип упаковки <b>1</b>	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1
Вес упаковки	251 г
Высота упаковки <b>1</b>	4,8 см
Ширина упаковки <b>1</b>	8,5 см
Длина упаковки <b>1</b>	9 см
Тип упаковки <b>2</b>	S02
Количество штук в упаковке <b>2</b>	24
Вес упаковки <b>2</b>	6,288 кг
Высота упаковки <b>2</b>	15 см
Ширина упаковки <b>2</b>	30 см
Длина упаковки <b>2</b>	40 см
Тип упаковки <b>3</b>	P06
Количество штук в упаковке <b>3</b>	384

Вес упаковки 3	112,164 кг
Высота упаковки 3	77 см
Ширина упаковки 3	80 см
Длина упаковки 3	60 см

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент <b>REACH</b>	<a href="#">Декларация REACH</a>
Директива <b>EC RoHS</b>	Соответствует <a href="#">Декларация EC RoHS</a>
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту <b>RoHS</b>	Да
Регламент <b>RoHS</b> Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a> Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
<b>WEEE</b>	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
----------	---