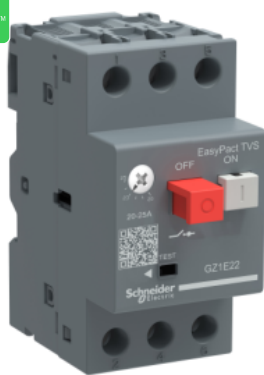


# Технические характеристики продукта

Спецификации



## АВТ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 9-14А

GZ1E16

Код EAN : 3606480567872

### 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	5,5 кВт в 400 В переменный ток 50/60 Гц 5,5 кВт в 440 В переменный ток 50/60 Гц 9 кВт в 500 В переменный ток 50/60 Гц 11 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: $\geq 100$ 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 75 % в 690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 50 % в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 50 % в 440 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 75 % в 500 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Тип управления	Кнопка
Диапазон уставок тепловой защиты	9...14 А

Ток срабатывания электромагнитного расцеп	170 А
[Ue] 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
[Up] 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 60947-4 IEC 60947-2
Защитное исполнение	ТН
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с МЭК 60529
Рабочая температура окружающей среды	-20...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...80 °C
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60695-2-1
Рабочая высота	2000 м

## Тип упаковки

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1
Вес упаковки	280 г
Высота упаковки 1	8,7 см
Ширина упаковки 1	4,7 см
Длина упаковки 1	9 см
Тип упаковки 2	S02
Количество штук в упаковке 2	24
Вес упаковки 2	6,783 кг
Высота упаковки 2	15 см
Ширина упаковки 2	30 см
Длина упаковки 2	40 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
----------	---