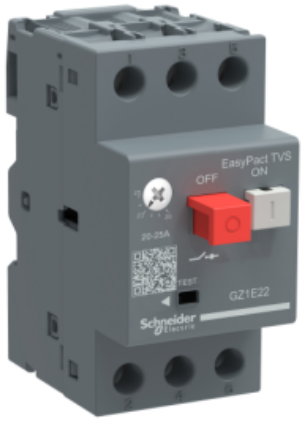
Технические характеристики продукта
Характеристики

GZ1E04
АВТ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 0,4-0,63A

Код EAN : 3606480567803



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	Yes conforming to IEC 60947-1 appendix 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 МЭК 60947-2
Исполнение монтажа	Защелками Винтами
Способ монтажа	Рейка
Положение монтажа	Любое положение
Мощность двигателя, кВт	0,37 кВт в 690 В переменный ток 50/60 Гц
Тип выключателя	Icu: >= 100 kA at 230/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA at 400/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA at 690 V AC 50/60 Hz conforming to 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 МЭК 60947-2 100 % в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2 100 % в 440 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2 100 % в 500 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2 100 % в 690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2

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.

Тип управления	Кнопка
Диапазон уставок тепловой защиты	0.4…0.63 A
Ток срабатывания электромагнитного расцеп	8 A
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2
Номинальное напряжение изоляции	690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с МЭК 60947-2
Рассеиваемая мощность	2.5 W (per pole)
Механическая износостойкость	100000 циклы
Электрическая износостойкость	100000 cycles for AC-3
Максимальная частота коммутации	25 цикл/ч
Соединения – клеммы	Screw clamp terminals 2 1…6 mm² - cable stiffness: solid Screw clamp terminals 2 1.5…6 mm² - cable stiffness: flexible without cable end Screw clamp terminals 2 1…4 mm² - cable stiffness: flexible with cable end
Высота	89 мм
Ширина	44,5 мм
Глубина	78 мм
Масса продукта	0,26 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	МЭК 60947-2 IEC 60947-4
Защитное исполнение	TH
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

Packing Units

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во едениц в упаковке	1
Вес упаковки	223 г
Высота упаковки 1	4,7 см
Ширина упаковки 1	8,5 см
Длина упаковки 1	9 см

Offer Sustainability

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACh	Декларация REACh
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетнсть	Экологический профиль продукта
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