



### Основные характеристики

Серия	TeSys TeSys Deca
Наименование продукта	TeSys GV2 TeSys Deca
Тип продукта	Автоматический выключатель
Краткое название устройства	GV2ME
Область применения	Двигатель
Технология расцепителя	Термомагнитный

### Дополнительные характеристики

Описание полюсов	3P
Тип сети	Переменный ток
Категория применения	AC-3 в соответствии с IEC 60947-4-1 Категория A в соответствии с IEC 60947-2
Частота сети	50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-4-1
Способ установки	35 мм симметричная DIN-рейка: закреплены Панель: привинченный (with adaptor plate)
Рабочее положение	Любое положение
Мощность двигателя, кВт	7,5 кВт в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц 9 кВт в 500 В переменный ток 50/60 Гц 15 кВт в 690 В переменный ток 50/60 Гц
Отключающая способность	100 kA Icu в 230/240 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 3 kA Ics в 690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 15 kA Icu в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 8 kA Icu в 440 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 6 kA Icu в 500 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 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 75 % в 500 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
Тип управления	Кнопка
[In] номинальный ток	18 А
Номинальный ток расцепителя	13...18 А
Ток срабатывания электромагнитного расцеп	223 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
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток на открытом воздухе	18 А в соответствии с IEC 60947-4-1
[U <sub>p</sub> ] номинальное импульсное выдерживаемое на	6 КВ в соответствии с IEC 60947-2
Мощность, рассеиваемая одним полюсом	2,5 Вт
Механическая износостойкость	100000 Циклы
Электрическая износостойкость	100000 Циклы для AC-3 в 440 В
Максимальная частота коммутации	25 Цикл/Ч
Стандартное применение	Непрерывная в соответствии с IEC 60947-4-1
Момент затяжки	1,7 Н·М в винтовой зажим
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-1
Чувствительность к обрыву фазы	Да в соответствии с IEC 60947-4-1
Высота	89 Мм
Ширина	45 Мм
Глубина	78,5 Мм
Вес нетто	0,26 Кг
Цвет	Темно серый

### Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1
Сертификаты	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC ATEX BV LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL RINA UKCA
Защитное исполнение	TH
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с МЭК 60529
Степень защиты IK	IK04
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	288,5 Г
Высота упаковки 1	4,5 См
Ширина упаковки 1	8,5 См
Длина упаковки 1	9 См
Тип упаковки 2	S02
Количество штук в упаковке 2	24
Вес упаковки 2	7,176 Кг
Высота упаковки 2	15 См
Ширина упаковки 2	30 См
Длина упаковки 2	40 См
Тип упаковки 3	P06
Количество штук в упаковке 3	384
Вес упаковки 3	122,816 Кг
Высота упаковки 3	75 См
Ширина упаковки 3	80 См
Длина упаковки 3	60 См

### Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Директива ЕС RoHS	Соответствует <a href="#">Декларация ЕС RoHS</a>
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.

### 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
----------	---

ru\_Product Life Status : **Commercialised**