



Основные характеристики

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

Дополнительные характеристики

| | |
|---|---|
| Описание полюсов | ЗР |
| Тип сети | Переменный ток |
| Категория применения | AC-3 в соответствии с IEC 60947-4-1 Категория А 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 | 1,1 кВт в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц 1,5 кВт в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц 1,5 кВт в 500 В переменный ток 50/60 Гц 3 кВт в 690 В переменный ток 50/60 Гц 2,2 кВт в 500 В переменный ток 50/60 Гц 2,2 кВт в 690 В переменный ток 50/60 Гц |
| Отключающая способность | 100 кА Icu в 230/240 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Icu в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Icu в 440 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Icu в 500 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 3 кА Icu 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 500 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 % в 230/240 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 400/415 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 |

| | |
|---|--|
| [In] номинальный ток | 4 А |
| Номинальный ток расцепителя | 2,5...4 А |
| Ток срабатывания электромагнитного расцеп | 51 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 |
| [Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе | 4 А в соответствии с IEC 60947-4-1 |
| [Up] 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 | 259 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 | 6,465 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 | 111,44 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 | 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 |
| Экологическая отчетность | Экологический Профиль Продукта |
| 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**