

# Технический паспорт продукта

## Характеристики

# GV2L16

## АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С МАГНИТНЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ 14A



Код EAN: 3389110213287



### Основные характеристики

Серия	TeSys GV2 TeSys Deca
Серия	TeSys TeSys Deca
Краткое название устройства	GV2L
Наименование продукта	TeSys GV2 TeSys Deca
Тип продукта	Автоматический выключатель
Область применения	Двигатель
Технология расцепителя	Магнитный

### Дополнительные характеристики

Описание полюсов	3Р
Тип сети	Переменный ток
Категория применения	Категория А в соответствии с IEC 60947-2 AC-3 в соответствии с IEC 60947-4-1
Частота сети	50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Способ установки	35 мм симметричная DIN-рейка: закреплены Панель: привинченный (with 2 x M4 screws)
Рабочее положение	Любое положение
Мощность двигателя, кВт	5,5 кВт в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц 7,5 кВт в 500 В переменный ток 50/60 Гц 9 кВт в 690 В переменный ток 50/60 Гц 11 кВт в 690 В переменный ток 50/60 Гц
Отключающая способность	100 KA Icu в 230/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 4 KA Icu в 690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 10 KA Icu в 500 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 20 KA Icu в 440 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 50 KA Icu в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Icu] номинальная предельная наибольшая отключающая способность (на к.з.)	100 % в 690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 % в 230/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 75 % 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 50 % в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Тип управления	Поворотная ручка
[In] номинальный ток	14 A
Ток срабатывания электромагнитного расцеп	170 A
[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
Мощность, рассеиваемая одним полюсом	1,8 Вт
Механическая износостойкость	100000 Циклы
Электрическая износостойкость	100000 Циклы для AC-3 в 415 В
Максимальная частота коммутации	40 Цикл/Ч
Стандартное применение	Непрерывная в соответствии с IEC 60947-4-1
Момент затяжки	1,7 Н·М в винтовой зажим
Механическая стойкость	Удары: 30 г (ном.) в соответствии с IEC 60068-2-27 Вибрации: 5 г (ном.), 5...150 Гц в соответствии с IEC 60068-2-6
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-1
Высота	89 Мм
Ширина	45 Мм
Глубина	97 Мм
Вес нетто	0,33 Кг

### Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 № 60947-4-1 UL 60947-4-1
Сертификаты	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC RINA LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL BV 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	0...2000 м

### Тип упаковки

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1
Вес упаковки	322 Г
Высота упаковки 1	5 См
Ширина упаковки 1	9,5 См
Длина упаковки 1	10 См
Тип упаковки 2	S02
Количество штук в упаковке 2	20
Вес упаковки 2	6,774 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	320
Вес упаковки 3	118,82 Кг
Высота упаковки 3	77 См
Ширина упаковки 3	60 См
Длина упаковки 3	80 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