

# Технические характеристики продукта

Спецификации



## АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С КОМБИНИРОВАННЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ 4-6,3А

GV2P10

Код EAN : 3389110213485

### Основные характеристики

Серия	TeSys GV2
Серия	TeSys TeSys Deca
Краткое название устройства	GV2P
Наименование продукта	TeSys GV2 TeSys Deca
Тип продукта	Автоматический выключатель
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 2 x M4 screws)
Рабочее положение	Любое положение
Мощность двигателя, кВт	2,2 кВт в 400/415 В переменный ток 50/60 Гц 3 кВт в 500 В переменный ток 50/60 Гц 4 кВт в 690 В переменный ток 50/60 Гц
Отключающая способность	100 кА Icu в 230/240 V 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 6 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 690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 % в 500 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 60947-2 100 % 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
Тип управления	Поворотная ручка
[In] номинальный ток	6,3 А
Thermal protection adjustment range	4...6,3 А

Ток срабатывания электромагнитного расцеп	78 А
<b>[Ue]</b> 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
<b>[Ith]</b> условный тепловой ток на открытом воздухе	6,3 А в соответствии с IEC 60947-4-1
<b>[Up]</b> 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	97 мм
Цвет	Темно серый

## Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 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 <b>IP</b>	IP20 в соответствии с МЭК 60529
Степень защиты <b>IK</b>	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 <b>1</b>	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1

Вес упаковки	330 г
Высота упаковки 1	4,5 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	6,831 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	117,296 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 <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
----------	---