

Технические характеристики продукта

Спецификации



GV3 автомат с магнитным расцепителем 40А (винтовой зажим)

GV3L40

Основные характеристики

Серия	TeSys Deca
Наименование Продукта	TeSys GV3 TeSys Deca
Тип Продукта	Motor circuit breaker
Краткое Название Устройства	GV3L
Область Применения	Motor protection
Технология Расцепителя	Магнитный

Дополнительные характеристики

Описание Полюсов	3P
Тип Сети	Переменный ток
Категория Применения	Категория A в соответствии с IEC 60947-2
Частота Сети	50/60 Гц
Способ Установки	35 мм симметричная DIN-рейка: закреплены Панель: привинченный (with 3 x M4 screws)
Мощность Двигателя, Квт	18,5 kW в 400/415 В Переменный ток 50/60 Гц 22 kW в 500 В Переменный ток 50/60 Гц 37 kW в 690 В Переменный ток 50/60 Гц
Отключающая Способность	100 kA Icu в 230/240 V Переменный ток 50/60 Гц 50 kA Icu в 400/415 В Переменный ток 50/60 Гц 50 kA Icu в 440 В Переменный ток 50/60 Гц 12 kA Icu в 500 В Переменный ток 50/60 Гц 6 kA Icu в 690 В Переменный ток 50/60 Гц
[Icu] Номинальная Предельная Наибольшая Отключающая Способность (На К.З.)	100 % в 230/240 V Переменный ток 50/60 Гц 100 % в 400/415 В Переменный ток 50/60 Гц 100 % в 440 В Переменный ток 50/60 Гц 50 % в 500 В Переменный ток 50/60 Гц 50 % в 690 В Переменный ток 50/60 Гц
Тип Управления	Поворотная рукоятка
[In] Номинальный Ток	40 A
Ток Срабатывания Электромагнитного Расцеп	560 A
[Ue] Номинальное Рабочее Напряжение	690 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Номинальное Напряжение Изоляции	690 мВ Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Up] Номинальное Импульсное Выдерживаемое На	6 кВ в соответствии с IEC 60947-2
Соответствие Требованиям По Изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-1
Мощность, Рассеиваемая Одним Полусом	8 W

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.

Механическая Износостойкость	50000 циклы
Электрическая Износостойкость	50000 циклы для AC-3 в 415 В In
Момент Затяжки	5 Н·м - наклепанный блок с винтовыми зажимами
Ширина	55 mm
Высота	132 mm
Глубина	136 mm
Вес Нетто	0,96 kg
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	CCC UL CSA EAC LROS (Lloyds register of shipping) BV ABS DNV-GL UKCA
Степень Защиты Ip	IP20 в соответствии с IEC 60529
Условия Эксплуатации	в соответствии с IACS E10
Температура Окружающей Среды При Хранении	-40...80 °C
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60695-2-11
Рабочая Температура Окружающей Среды	-20...60 °C
Механическая Стойкость	Удары: 15 ГН в течении 11 мс контактор разомкнут Удары: 30 гп в течение 11 мс контактор замкнут Вибрации: 4 г (ном.), 5...300 Гц
Рабочая Высота	3000 м

Тип упаковки

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	16,000 cm
Package 1 Width	6,500 cm
Package 1 Length	14,500 cm
Package 1 Weight	975,000 g
Unit Type Of Package 2	P06
Number Of Units In Package 2	120
Package 2 Height	75,000 cm
Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	130,000 kg

Гарантия на оборудование

Гарантия

18 месяцев

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)



Прозрачность RoHS/REACH

Показатель состояния



Не Содержит Ртут



Информация Об Исключениях По Регламенту Rohs

Да

Сертификация и стандарты

Регламент Reach	Декларация REACH
Директива Ec Rohs	Соответствует с исключениями
Регламент Rohs Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая Отчетность	Экологический профиль продукта
Weee	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.
Профиль Кругооборота	Информация о конце срока службы