zakaz@schneider-spb.ru

Технический паспорт продукта
Характеристики

GV3L65
Автомат с магн. расцеп. 65A (винт. заж.)

Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	TeSys GV3
Краткое имя устройства	GV3L
Тип изделия или компонента	Автоматический выключатель
Применение выключателя	Защита двигателя
Описание полюсов	3P
Тип сети	Переменный ток
Категория применения	Категория A соответствующий IEC 60947-2 AC-3 соответствующий IEC 60947-4-1
Частота сети	50/60 Гц
Отключающая способность	Icu = 50 кА при 400/415 V переменный ток 50/60 Гц Icu = 6 кА при 690 V переменный ток 50/60 Гц Icu = 12 кА при 500 V переменный ток 50/60 Гц Icu = 50 кА при 440 V переменный ток 50/60 Гц Icu = 100 кА при 230/240 V переменный ток 50/60 Гц
[Icu] номинальная наибольшая отключающая способность (на к.з.)	50 % при 690 V переменный ток 50/60 Гц 50 % при 500 V переменный ток 50/60 Гц 100 % при 440 V переменный ток 50/60 Гц 100 % при 400/415 V переменный ток 50/60 Гц 100 % при 230/240 V переменный ток 50/60 Гц
Номинал расцепителя	65 A
Технология отключающего блока	Магнитный
Ток срабатывания электромагнитного расцепителя	910 A

Дополнительные характеристики

Способ крепления	Защелками Винтами
Монтажная опора	Плата Рейка
Монтажное положение	Горизонт. Вертикальный
Мощность двигателя, кВт	37 кВт при 500 V переменный ток 50/60 Гц 30 кВт при 400/415 V переменный ток 50/60 Гц 55 кВт при 690 V переменный ток 50/60 Гц
Тип управления	Поворотная ручка
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 В переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2
[Uimp] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	6 кВ соответствующий IEC 60947-2
Электрическая прочность	50000 циклы для AC-3 при 415 V
Рабочая частота	25 цикл/ч
Тип клемм	Соединители EverLink с винтами BTR 2 кабель (-и) 1...25 мм² - жесткость кабеля : гибкий - с конец кабеля Соединители EverLink с винтами BTR 2 кабель (-и) 1...25 мм² - жесткость кабеля : гибкий - без конец кабеля Соединители EverLink с винтами BTR 2 кабель (-и) 1...25 мм² - жесткость кабеля : жесткий кабель

http://www.shop.schneider-spb.ru

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein.
This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.
It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Момент затяжки	5...8 Н-м - вкл. соединители EverLink с винтами BTR- кабель 35 мм² 5 Н-м - вкл. соединители EverLink с винтами BTR- кабель 25 мм²
Механическая прочность	Вибрации 4 g (ном.), 5...300 Гц соответствующий IEC 60068-2-6 Удары открытый 30 gn в течение 11 мс соответствующий IEC 60068-2-27 Удары закрытый 15 g (ном.) в течение 11 мс соответствующий IEC 60068-2-27
Соответствие требованиям к изоляции	Да соответствующий IEC 60947-1
Высота	132 мм
Ширина	55 мм
Глубина	136 мм
Масса продукта	0.96 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2
Защитное исполнение	TH
Степень защиты IP	IP20 соответствующий IEC 60529
Температура окружающей среды при работе	-20...60 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...80 °C
Огнестойкость	960 °C соответствующий IEC 60695-2-1
Рабочая высота над уровнем моря	3000 м

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки

http://www.shop.schneider-spb.ru