Технические характеристики продукта
Характеристики

GV2LE22
АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С МАГНИТНЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ 25А,КНОПОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ



Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery

Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys GV2
Краткое имя устройства	GV2LE
Тип изделия или компонента	Автоматический выключатель
Область применения	Двигатель
Описание полюсов	3P
Тип сети	Переменный ток
Категория применения	Категория A 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
Отключающая способность	3 кА Icu в 690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 6 кА Icu в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 50 кА Icu в 230/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 15 кА Icu в 400/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 4 кА Icu в 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Icu] номинальная предельная наибольшая отключающая способность (на к.з.)	100 % в 230/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 50 % в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 75 % в 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 40 % в 400/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 75 % в 690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Номинал расцепителя	25 A
Технология отключающего блока	Магнитный
Ток срабатывания электромагнитного расцепителя	327 A

Дополнительные характеристики

Способ крепления	Защелками Винтами
Монтажная опора	Плата Рейка
Монтажное положение	Горизонт. Вертикальный
Мощность двигателя, кВт	11 кВт в 500 V переменный ток 50/60 Гц 15 кВт в 500 V переменный ток 50/60 Гц 9 кВт в 400/415 V переменный ток 50/60 Гц 18.5 кВт в 690 V переменный ток 50/60 Гц 11 кВт в 400/415 V переменный ток 50/60 Гц
Тип управления	Тумблерный переключатель

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов.
Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении.
Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	6 кВ в соответствии с IEC 60947-2
Мощность, рассеиваемая одним полюсом	1.8 Вт
Механическая износостойкость	100000 циклы
Электрическая прочность	100000 циклы для AC-3 в 415 V
Рабочая частота	40 цикл/ч
Стандартное применение	Непрерывная в соответствии с IEC 60947-4-1
Тип клемм	Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1...4 мм² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1.5...6 мм² - жесткость кабеля: гибкий - без кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1...6 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель
Момент затяжки	1.7 Н-м - винтовой зажим
Механическая прочность	Вибрации 5 g (ном.), 5...150 Гц в соответствии с IEC 60068-2-6 Удары 30 g (ном.) в соответствии с IEC 60068-2-27
Соответствие требованиям к изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-1
Высота	89 мм
Ширина	45 мм
Глубина	78,5 мм
Масса продукта	0.33 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 60204 IEC 60947-1 IEC 60947-2 NF C 63-120 NF C 63-650 NF C 79-130 VDE 0113 VDE 0660
Сертификация	CCC CSA
Защитное исполнение	TH
Класс IK	IK04
Рабочая температура	-20...60 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...80 °C
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60695-2-1
Рабочая высота над уровнем моря	2000 м