Технические характеристики продукта Характеристики

GV4L25B6 ABT.BЫКЛ GV4L C МАГНИТНЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ 25A 25kA ЗАЖИМ ПОД КОЛЬЦ.НАКОНЕЧНИК





Основные характеристики

The state of the s		
Серия	TeSys	
Наименование продукта	TeSys GV4	
Краткое название устройства	GV4L	
Тип продукта	Выключатель	
Область применения	Motor protection	
Описание полюсов	3P	
Категория применения	Категория А	
Технология расцепителя	Магнитный Электронный	
Тип защиты	Короткое замыкание	
[ln] номинальный ток	25 A	
Отключающая способность	Icu 50 кА в 220240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Icu 25 кА в 380415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Icu 20 кА в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Icu 10 кА в 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2	
[lcs] номинальная рабочая отключающая способность	50 кА в 220240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 кА в 380415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 20 кА в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 10 кА в 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2	,
Magnetic setting range	150350 A	
Тип привода	Поворотная рукоятка	

Дополнительные характеристики

[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100
Мощность двигателя, кВт	7,5 кВт в 660690 V переменный ток 50/60 Гц 5,5 кВт в 400415 V переменный ток 50/60 Гц 7,5 кВт в 500 V переменный ток 50/60 Гц 9 кВт в 660690 V переменный ток 50/60 Гц 11 кВт в 660690 V переменный ток 50/60 Гц	Отказ от ответствен

	7,5 кВт в 400415 V переменный ток 50/60 Гц 9 кВт в 400415 V переменный ток 50/60 Гц 11 кВт в 400415 V переменный ток 50/60 Гц 9 кВт в 500 V переменный ток 50/60 Гц 11 кВт в 500 V переменный ток 50/60 Гц 15 кВт в 500 V переменный ток 50/60 Гц 15 кВт в 660690 V переменный ток 50/60 Гц 18,5 кВт в 660690 V переменный ток 50/60 Гц
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ в соответствии с IEC 60947-2
[Ui] номинальное напряжение изоляции	800 В в соответствии с IEC 60947-2
Исполнение выключателя	Защелками Винтами
Монтажная опора	Монтаж на панель Симметричная DIN рейка 75 мм 35 мм симметричная DIN-рейка
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-1
Механическая износостойкость	40000 циклы
Электрическая износостойкость	40000 циклы для AC-3 в 440 V ln/2 20000 циклы для AC-3 в 440 V ln
Локальная индикация	Наличие вспомогательных контактов: green indicator
Количество слотов	1 разъемы для контакт состояния для контакты индикации аварии, втычной 1 разъемы для расцепитель напряжения для электрическое дистанционное отключение, втычной 1 разъемы для контакт аварийного отключения для open/close contact, втычной
Toggle padlocking (with accessories)	Padlock in OFF or ON position
Шаг соединения	27 мм
Соединения – клеммы	клеммы с кольцевыми наконечниками
Момент затяжки	9 Н-м для 1695 мм² 5 Н-м для 1,510 мм²
Качественные этикетки	CE
Стандарты	EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-2
Высота	155 мм
Ширина	81 мм
Глубина	165 мм
Bec	1,65 кг
Цвет	Серый (RAL 7016)

Условия эксплуатации

Сертификаты	МЭК	
	CCC	
	EAC	
	EU-RO MR	
Подготовка к работе в тропических условиях	2 в соответствии с IEC 68-2	
Степень защиты ІР	IP40 front face в соответствии с IEC 60529	
Степень защиты IK	IK07 в соответствии с IEC 62262	
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60947-1	
Механическая стойкость	Вибрации: +/- 1 mm 213,2 Гц в соответствии с IEC 60068-2-6	
	Вибрации: 0,7 gn 13,2100 Гц в соответствии с IEC 60068-2-6	
	Удары: 15 gn 11 ms в соответствии с IEC 60068-2-27	
Рабочая температура	-2570 °C	
Температура окружающей среды	-5085 °C	
при хранении		
Рабочая высота	02000 м без понижения	
	20005000 м с ухудшением рабочих характеристик	

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества дла сведения
Экологическая отчетнсть	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
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