Технические характеристики продукта Характеристики

GV2ME073 GV2 ABT. ВЫКЛ С КОМБ. РАСЦЕП. 1,6-2,5A ПРУЖИННЫЙ ЗАЖИМ





Основные характеристики

Диапазон	TeSys	
Наименование изделия	TeSys GV2	
Краткое название устройства	GV2ME	
Тип устройства или его аксессуаров	Автоматический выключатель	
Область применения	Двигатель	
Технология блока контроля и управления	Термомагнитный	

Дополнительные характеристики

Описание полюсов	3P	
Тип сети	Переменный ток	
Категория применения	АС-3 в соответствии с IEC 60947-4-1 Категория А в соответствии с IEC 60947-2	
Частота сети	50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-4-1	
Способ установки	Закреплены в 35 мм симметричная DIN-рейка Привинченный в панель (with adaptor plate)	
Рабочее положение	Любое положение	
Мощность двигателя, кВт	0.75 кВт в 400/415 V переменный ток 50/60 Гц 1.1 кВт в 500 V переменный ток 50/60 Гц	
Отключающая способность	3 кА Іси в 690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Іси в 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Іси в 230/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Іси в 400/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Іси в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2	
[lcu] номинальная предельная наибольшая отключающая способность (на к.з.)	100 % в 230/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 % в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 % в 500 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 60947-2 100 % в 400/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2	
Способ управления	Кнопка	
[ln] номинальный ток	2.5 A	

Диапазон регулирования тепловой защиты	1.62.5 A
Ток срабатывания электромагнитного расцепителя	33.5 A
[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
[lth] условный тепловой ток на открытом воздухе	2.5 А в соответствии с IEC 60947-4-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с IEC 60947-2
Мощность, рассеиваемая одним полюсом	2.5 Bτ
Механическая износостойкость	100000 циклы
Электрическая износостойкость	100000 циклы для АС-3 в 440 V
Рабочая частота	25 цикл/ч
Стандартное применение	Непрерывная в соответствии с IEC 60947-4-1
Присоединения	Пружинные зажимы 2 кабель(и) 16 мм² жесткий кабель Пружинные зажимы 2 кабель(и) 1.54 мм² гибкий без кабельный наконечник
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-1
Чувствительность к обрыву фазы	Да в соответствии с IEC 60947-4-1
Высота	101 мм
Ширина	45 мм
Глубина	78.2 мм
Масса продукта	0.28 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 60204
Отапдарты	IEC 60947-1
	IEC 60947-2
	IEC 60947-4-1
	NF C 63-120
	NF C 63-650
	NF C 79-130
	UL 508
	VDE 0113
	VDE 0660
	CSA C22.2
Сертификация продукта	ATEX
	BV
	CCC
	CEBEC
	CSA
	DNV
	EZU
	GL
	LROS (Lloyds register of shipping) RINA
	SETI
	TSE
	UL
	EAC
Защитное исполнение	TH
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты ІК	IK04
Рабочая температура окружающей среды	-2060 °C
Температура окружающей среды при хранении	-4080 °C
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60695-2-1
Рабочая высота	2000 м

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium Соответствует - с 0631 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric	
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)		
Регламент REACh	Содержание особо опасных веществ превышает пороговую величину - Go to CaP for more details Go to CaP for more details	
Экологический профиль продукта	Доступно ЁЭкологический профиль продукта	
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации	
Гарантия на оборудование		
Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев	

даты поставки