Технические характеристики продукта Характеристики

GV4PE115B ABT.ВЫКЛ GV4PE C КОМБИНИРОВАННЫМ PACЦЕПИТЕЛЕМ 115A 25kA ЗАЖИМ EVERLINK





Основные характеристики

o on obnibio napaki opnomin		
Диапазон	TeSys	
Наименование изделия	TeSys GV4	
Краткое название устройства	GV4P	
Тип устройства или его аксессуаров	Автоматический выключатель	
Область применения	Двигатель	
Описание полюсов	3P	
Категория применения	Категория А	
Технология блока контроля и управления	Электронный Термомагнитный	
Типы реализуемых защит	Защита от замыкания на землю Защита от короткого замыкания с малой выдержкой времени Короткое замыкание Перезагрузка Фазный дисбаланс Phase loss	
Класс срабатывания для двигателя	10 20	
[ln] номинальный ток	115 A	
Отключающая способность	35 kA at 208Y/120 V AC 50/60 Hz according to UL 60947 35 kA at 240 V AC 50/60 Hz according to UL 60947 18 kA at 480Y/277 V AC 50/60 Hz according to UL 60947 14 kA at 600Y/347 V AC 50/60 Hz according to UL 60947 [Icu]: 50 kA at 220240 V AC 50/60 Hz according to IEC 60947-2 [Icu]: 25 kA at 380415 V AC 50/60 Hz according to IEC 60947-2 [Icu]: 20 kA at 440 V AC 50/60 Hz according to IEC 60947-2 [Icu]: 10 kA at 500 V AC 50/60 Hz according to IEC 60947-2	
[lcs] номинальная рабочая отключающая способность	50 kA : at 220240 V AC 50/60 Hz according to IEC 60947-2 25 kA : at 380415 V AC 50/60 Hz according to IEC 60947-2	
	20 kA : at 440 V AC 50/60 Hz according to IEC 60947-2 10 kA : at 500 V AC 50/60 Hz according to IEC 60947-2	

|--|

Дополнительные характеристики

690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2	
110 кВт в 660690 V переменный ток 50/60 Гц 37 кВт в 400415 V переменный ток 50/60 Гц 45 кВт в 400415 V переменный ток 50/60 Гц 45 кВт в 500 V переменный ток 50/60 Гц 55 кВт в 400415 V переменный ток 50/60 Гц 55 кВт в 400415 V переменный ток 50/60 Гц 55 кВт в 500 V переменный ток 50/60 Гц 75 кВт в 500 V переменный ток 50/60 Гц 75 кВт в 660690 V переменный ток 50/60 Гц 90 кВт в 660690 V переменный ток 50/60 Гц	
8 test1 в соответствии с IEC 60947-2	
800 V conforming to IEC 60947-2	
Защелками Винтами	
35 мм симметричная DIN-рейка Симметричная DIN рейка 75 мм Монтаж на панель	
Yes according to IEC 60947-1	
40000 cycles	
10000 циклы для АС-3 в 440 V In/2 5000 циклы для АС-3 в 440 V In	
Зеленый индикатор для наличие вспомогательных контактов	
1 разъемы для контакт состояния контакты индикации аварии (втычной) 1 разъемы для расцепитель напряжения электрическое дистанционное отключение (втычной) 1 разъемы для контакт аварийного отключения open/close contact (втычной)	
27 мм	
Соединители EverLink с винтами BTR - расположение: сверху socket 1 кабель (-и) 1.570 mm² (жесткий кабель) Соединители EverLink с винтами BTR - расположение: сверху socket 1 кабель (-и) 1.550 мм² (гибкий) Соединители EverLink с винтами BTR - расположение: нижний socket 1 кабель (-и) 2.595 мм² (жесткий кабель) Соединители EverLink с винтами BTR - расположение: нижний socket 1 кабель (-и) 2.570 мм² (гибкий)	
9 Нм для 1695 мм² 5 Нм для 1.510 мм²	
20 мм	
CE	
EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1	
155 мм	
81 мм	
116 мм	
1.45 кг	
Серый (RAL 7016)	

Условия эксплуатации

Сертификация продукта	IEC
Подготовка к работе в тропических условиях	2 according to IEC 68-2
Степень защиты ІР	IP40 (front face) в соответствии с IEC 60529
Степень защиты ІК	IK07 в соответствии с IEC 62262

Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60947-1	
Механическая стойкость	Shocks 15 Gn for 11 ms according to IEC 60068-2-27 Vibrations +/- 1 mm for 213.2 Hz according to IEC 60068-2-6 Vibrations 0.7 gn for 13.2100 Hz according to IEC 60068-2-6	
Рабочая температура окружающей среды	-2570 °C	
Температура окружающей среды при хранении	-5085 °C	
Рабочая высота	> 20005000 m с ухудшением рабочих характеристик 2000 м без понижения	
Экологичность предложения	2000 м оез понижения	
окологичноств предложения		

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1736 - Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно В Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Доступно ☑Информация о конце срока службы

Гарантия на оборудование

- 1	
Период	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