Технические характеристики продукта Характеристики

GS2VG4 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ 4Х 1250А 4





Основные характеристики

| Основные характеристики | | |
|--|--|--|
| Серия | TeSys | |
| Наименование продукта | TeSys GS | |
| Краткое название устройства | GS2V | |
| Тип продукта | Выключатель-разъединитель-предохранитель | |
| Описание полюсов | 4P | |
| Описание защищенных полюсов | 4t | |
| Тип контактов | 4 H.O. | |
| [lth] условный тепловой ток на открытом воздухе | 1250 A в <40 °C | |
| [le] номинальный рабочий ток | 1000 A в 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу DC-23A 1000 A в 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу DC-23B 630 A в 690 V AC-23A 630 A в 690 V AC-23B 1000 A в 440 V AC-23A 1000 A в 500 V AC-23B 800 A в 500 V AC-23A | |
| Тип предохранителя | DIN | |
| Размер предохранителя | 4 | |
| Тип сети | Постоянный ток Переменный ток | |
| Частота сети | 50/60 Гц | |
| | | |

Дополнительные характеристики

| Тип рукоятки управления | Внешний левый | |
|--|--------------------------------|--|
| Монтажная опора | Монтаж на панель | |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 1000 В переменный ток 50/60 Гц | |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 12 ĸB | |
| Номинальная рабочая мощность, Вт | 400 кВт в 690 V | |

| | 475 кВт в 690 V 560 кВт в 400 V 560 кВт в 500 V |
|---|---|
| Включающая способность | 10000 A в 400 V AC-23B |
| [lcm] номинальная включающая способность (на к.з.) | 80 кА в 400 V с защитой с помощью предохранителей gG |
| Отключающая способность | 8000 A в 400 V (AC-23B) |
| Выдерживаемое короткое замыкание | 90 кА |
| Механическая износостойкость | 5000 циклы |
| Электрическая износостойкость | 100 циклы DC-23A 100 циклы DC-23B 500 циклы AC-23A 500 циклы AC-23B |
| Соединения – клеммы | Силовая цепь: шины80 мм² Силовая цепь: клеммы с кольцевыми наконечниками 4 кабель (-и) 185 мм² |
| Момент затяжки | Силовая цепь: 44 Н-м |

Условия эксплуатации

| Стандарты | IEC 60947-3 |
|---|---|
| Сертификаты | CE |
| Степень защиты ІР | IP20 в соответствии с IEC 60529 (с крышкой выводов) |
| Рабочая температура | -2070 °C |
| Температура окружающей среды при хранении | -4080 °C |
| Огнестойкость | 850 °C крышка предохранителя в соответствии с IEC 60695-2-1 960 °C корпус в соответствии с IEC 60695-2-1 |
| Высота | 355 мм |
| Ширина | 562 мм |
| Глубина | 289 мм |
| Bec | 30 кг |
| | |

Экологичность предложения

| Статус устойчивого продукта | Грин Премиум продукция |
|---|--|
| Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACh | Да |
| Директива EC RoHS | Соответствует Декларация EC RoHS |
| Не содержит токсичных тяжелых металлов | Да |
| Не содержит ртути | Да |
| Информация об исключениях по регламенту RoHS | Да |
| Регламент RoHS Китая | Декларация RoHS Китая |
| Экологическая отчетнсть | Экологический профиль продукта |
| Профиль кругооборота | Отсутствие особых требований по утилизации |

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 |
|----------|---|
| | |