

Технические характеристики продукта

Характеристики

GS2DB3

Корп. вкл-раз-предох. 3р.32А



Основные характеристики

| | |
|--|--|
| Диапазон | TeSys |
| Наименование продукта | TeSys GS |
| Краткое имя устройства | GS2D |
| Тип изделия или компонента | Выключатель-разъединитель-предохранитель |
| Описание полюсов | 3P |
| Описание защищенных полюсов | 3t |
| Тип контактов | 3 Н.О. |
| [I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе | 32 А при 40 °С |
| [I _{cs}] номинальный рабочий ток | 20 А при 440 В 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23A 32 А при 500 В - AC-23A 32 А при 690 В - AC-23B 32 А при 500 В - AC-23B 20 А при 440 В 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23B 32 А при 690 В - AC-23A 32 А при 400 В - AC-23B 32 А при 400 В - AC-23A |
| Тип предохранителя | BS |
| Размер плавкой вставки | A1 |
| Тип сети | Постоянный ток Переменный ток |
| Частота сети | 50/60 Гц |

Дополнительные характеристики

| | |
|--|--|
| Тип ручки управления | Выносной передний Внешний правый |
| Монтажная опора | Рейка Плата |
| [U] номинальное напряжение изоляции | 750 В переменный ток |
| [U _{imp}] номинальное импульсное напряжение | 8 кВ |
| Номинальная рабочая мощность, Вт | 25 кВт при 690 В 15 кВт при 400 В 18.5 кВт при 500 В |
| Включающая способность | 320 А при 400 В - AC-23B |
| [I _{cm}] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.) | 80 кА при 400 В с защитой с помощью предохранителей gG |
| Отключающая способность | 256 А при 400 В - AC-23B |
| Выдерживаемое короткое замыкание | 9 кА |
| Механическая износостойкость | 10000 циклы |
| Электрическая прочность | - DC-23A - AC-23A - AC-23B - DC-23B |
| Тип клемм | Силовая цепь : винтовые зажимы кабель 6...25 мм ² |
| Момент затяжки | Силовая цепь : 3.2 Н-м |
| Код совместимости | GS2D |

Условия эксплуатации

| | |
|--|---|
| Стандарты | IEC 60947-3 |
| Сертификация | CE |
| Степень защиты IP | IP20 с крышкой выводов в соответствии с IEC 60529 |
| Рабочая температура | -20...70 °C |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -40...80 °C |
| Огнестойкость | 960 °C корпус в соответствии с IEC 60695-2-1 |
| Высота | 121 мм |
| Ширина | 118 мм |
| Глубина | 87 мм |
| Масса продукта | 0.8 кг |

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