Технические характеристики продукта Характеристики

VCF01GE

Главный аварийный 3р выключательразъединитель 16А





Основные характеристики

| o on o o na parti o prio i mar | 3 | |
|---|---|--|
| Серия | TeSys | |
| Наименование продукта | TeSys VARIO | |
| Краткое название устройства | VCF | |
| Тип продукта | Enclosed emergency stop switch disconnector | |
| Уровень производительности | Высокая эффективность | |
| Описание полюсов | 3P | |
| Тип привода | Поворотная рукоятка | |
| Цвет рукоятки | Красный | |
| Цвет передней панели рукоятки | Желтый | |
| Блокировка поворотной рукоятки навесными замками | 1 - 3 навесных замка 48 мм | |

Дополнительные характеристики

| * | |
|--|--|
| Маркировка | 0 - 1 |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение | 690 V переменный ток |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 8 кВ |
| [Ithe] conventional enclosed thermal current | 16 A |
| [le] номинальный рабочий ток | 11 A (AC-23A) в 400 V |
| Номинальная рабочая мощность, Вт | 5,5 кВт в 400 V (AC-23) 4 кВт в 400 V (AC-3) |
| Повторно-кратковременный режим, класс | 30 |
| Making capacity (I rms) | 200 А в 400 V AC-21A 200 А в 400 V AC-22A 200 А в 400 V AC-23A |
| [lcm] номинальная включающая способность (на к.з.) | 1 кА в 400 V при Ipeak |

| [lcw] rated short-time withstand Rms current | 300 A в 400 V продолжительность: 1 с |
|--|--|
| Номинальный условный ток короткого замыкания | 10 кА в 400 V - соответствующий предохранитель 20 A aM 10 кА в 400 V - соответствующий предохранитель 20 A gG |
| Отключающая способность | 200 A в 400 V (AC-21A) 200 A в 400 V (AC-22A) 200 A в 400 V (AC-23A) |
| Механическая износостойкость | 100000 циклы |
| Электрическая износостойкость | 100000 циклы AC-21 30000 циклы DC-15 |
| Характеристики окружающей среды | Стандартные условия эксплуатации |
| Гарантированное отключение | Да |
| Соединения – клеммы | Винтовой зажим кабель 10 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель Винтовой зажим кабель 6 мм² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельным наконечником |
| Момент затяжки | 2,1 Н-м - винтовой зажим |
| Огнестойкость | 960 °C в соответствии с IEC 60595-2-1 |
| Handle front plate dimension | 60 x 60 mm |
| Высота | 146 мм |
| Ширина | 90 мм |
| Глубина | 131 мм |
| Bec | 0,5 кг |

Условия эксплуатации

| Стандарты | IEC 60947-4-1 IEC 60204 | |
|------------------------|--|--|
| Защитное исполнение | TC | |
| Степень защиты ІР | IP65 в соответствии с IEC 60529 | |
| Механическая стойкость | Вибрации 10150 Гц (1 gn) в соответствии с IEC 60068-2-6 Удары 11 мс (30 g (ном.)) в соответствии с IEC 60068-2-27 | |
| Рабочая температура | -2050 °C | |

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 | |
| 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 |
| | |