

Технические характеристики продукта

Характеристики

VCF01GE

Главный аварийный Зр выключатель-
разъединитель 16А



Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование изделия	TeSys VARIO
Краткое название устройства	VCF
Тип устройства или его аксессуаров	Enclosed emergency stop switch disconnecter
Уровень производительности	Высокая эффективность
Описание полюсов	3Р
Способ управления	Поворотная рукоятка
Цвет рукоятки	Красный
Цвет передней панели рукоятки	Желтый
Блокировка поворотной рукоятки навесными замками	1 - 3 навесных замка с 4...8 мм

Дополнительные характеристики

Маркировка	0 - 1
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток
[Up] номинальное импульсное выдергиваемое напряжение	8 кВ
[Ithe] обычный закрытый тепловой ток	16 А
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	11 A AC-23A 400 V
Номинальная рабочая мощность, Вт	4 кВт при 400 V AC-3 5.5 кВт при 400 V AC-23
Повторно-кратковременный режим, класс	30
Включающая способность (I действ.)	200 A в 400 V AC-21A 200 A в 400 V AC-22A 200 A в 400 V AC-23A

[Icm] номинальная включающая способность (на к.з.)	1 кА в 400 V при Ipeak
[Icw] допустимый сквозной ток короткого замыкания (I действ.)	300 A в 400 V в течение 1 с
Номинальный условный ток короткого замыкания	10 кА в 400 V - соответствующий предохранитель 20 A аM 10 кА в 400 V - соответствующий предохранитель 20 A gG
Отключающая способность	200 A при 400 V (AC-21A) 200 A при 400 V (AC-22A) 200 A при 400 V (AC-23A)
Механическая износостойкость	100000 циклы
Электрическая износостойкость	30000 циклы DC-1...5 100000 циклы AC-21
Характеристики окружающей среды	Стандартные условия эксплуатации
Гарантированное отключение	Да
Присоединения	Винтовой зажим кабель 6 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельным наконечником кабельный наконечник Винтовой зажим кабель 10 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель -
Момент затяжки	2.1 Н·м - винтовой зажим
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60595-2-1
Размер базового блока	60 x 60 mm
Высота	146 mm
Ширина	90 mm
Глубина	131 mm
Масса продукта	0.5 kg

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60204 IEC 60947-4-1
Заделное исполнение	TC
Степень защиты IP	IP65 в соответствии с IEC 60529
Механическая стойкость	Вибрации 10...150 Гц 1 gn IEC 60068-2-6 Удары 11 мс 30 g (ном.) IEC 60068-2-27
Рабочая температура окружающей среды	-20...50 °C

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0738 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающих норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающих норму.
Экологический профиль продукта	Доступно
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 с даты поставки
--------	---