Технические характеристики продукта Характеристики

VCF5GEN ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ГЛАВ/АВАР ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ

ЗАКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ100А





Основные характеристики

Серия	TeSys	<u>></u>
Наименование продукта	TeSys VARIO	
Краткое название устройства	VCF	Š
Тип продукта	Enclosed emergency stop switch disconnector	
Уровень производительности	Высокая эффективность	- I
Описание полюсов	3P	<u> </u>
Тип привода	Поворотная рукоятка	
Тип рукоятки	Удлиненная рукоятка	5
Цвет рукоятки	Красный	
Цвет передней панели рукоятки	Желтый	
Блокировка поворотной рукоятки навесными замками	1 - 3 навесных замка 48 мм	<u> </u>

Дополнительные характеристики

Маркировка	0 - 1	į
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток	
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ	
[Ithe] conventional enclosed thermal current	100 A	_ 66600
[le] номинальный рабочий ток	68,5 A (AC-23A) в 400 V	
Номинальная рабочая мощность, Вт	37 кВт в 400 V (AC-23) 30 кВт в 400 V (AC-3)	
Повторно-кратковременный режим, класс	30	- ATCTRAH
Making capacity (I rms)	1250 A в 400 V AC-21A 1250 A в 400 V AC-22A	- aro ro ser

1250 A в 400 V AC-23A

[lcm] номинальная включающая способность (на к.з.)	2,8 кА в 400 V при Ipeak
[lcw] rated short-time withstand Rms current	1500 A в 400 V продолжительность: 1 с
Номинальный условный ток короткого замыкания	10 кА в 400 V - соответствующий предохранитель 125 A aM 10 кА в 400 V - соответствующий предохранитель 125 A gG
Отключающая способность	1000 A в 400 V (AC-21A) 1000 A в 400 V (AC-22A) 1000 A в 400 V (AC-23A)
Механическая износостойкость	30000 циклы
Электрическая износостойкость	30000 циклы AC-21 30000 циклы DC-15
Характеристики окружающей среды	Стандартные условия эксплуатации
Гарантированное отключение	Да
Соединения – клеммы	Винтовой зажим кабель 70 мм² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельным наконечником Винтовой зажим кабель 95 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель
Момент затяжки	22,6 Н-м - винтовой зажим
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	90 x 90 mm
Высота	291 MM
	201 1888
Ширина	241 MM
Ширина Глубина	

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-4-1 IEC 60204	
Защитное исполнение	TC	
Степень защиты ІР	IP65 в соответствии с IEC 60529	
Механическая стойкость	Вибрации 10…150 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