Технический паспорт продукта
Характеристики

VCF01GE
Главный аварийный 3p выключатель-разъединитель 16A



Основные характеристики

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 управления	Поворотная рукоятка
Цвет рукоятки	Красный
Цвет передней панели рукоятки	Желтый
Блокировка поворотной рукоятки навесными замками	1 - 3 навесных замка 4…8 мм

Дополнительные характеристики

Маркировка	0 - 1
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 В Переменный ток
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	8 КВ
[Ithe] условный тепловой ток в щите	16 А
[Ie] номинальный рабочий ток	11 А (AC-23A) в 400 В
Номинальная рабочая мощность, Вт	5,5 КВт в 400 В (AC-23) 4 КВт в 400 В (AC-3)
Повторно-кратковременный режим, класс	30
Включающая способность	200 А в 400 В AC-21A 200 А в 400 В AC-22A 200 А в 400 В AC-23A
[Icm] номинальная включающая способность (на КЗ)	1 КА в 400 В при Ipeak
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	300 А в 400 В продолжительность: 1 с
Номинальный условный ток короткого замыкания	10 КА в 400 В - соответствующий предохранитель 20 А aM 10 КА в 400 В - соответствующий предохранитель 20 А GG
Отключающая способность	200 А в 400 В (AC-21A) 200 А в 400 В (AC-22A) 200 А в 400 В (AC-23A)
Механическая износостойкость	100000 Циклы
Электрическая износостойкость	100000 Циклы AC-21 30000 Циклы DC-1...5
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

Размеры основания	60 x 60 mm
Высота	146 Мм
Ширина	90 Мм
Глубина	131 Мм
Вес нетто	0,5 Кг

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Защитное исполнение	TC
Степень защиты IP	IP65 conforming to 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 окружающей среды	-20…50 °C

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Кол-во еденицы в упаковке	1
Package 1 Height	14,300 См
Package 1 Width	11,000 См
Package 1 Length	15,800 См
Вес упаковки	481,000 Г
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	7
Package 2 Height	30,000 См
Package 2 Width	30,000 См
Package 2 Length	40,000 См
Package 2 Weight	3,795 Кг
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	56
Package 3 Height	75,000 См
Package 3 Width	60,000 См
Package 3 Length	80,000 См
Package 3 Weight	40,636 Кг

Экологичность предложения

Возможность повторной переработки, в %	20
Total lifecycle Carbon footprint	17 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	2.629883768507865
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	3 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0.09743338386300768
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the installation phase [A5]	0.07906756912597865
Carbon footprint of the installation phase [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	13.432378470046519
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	13 kg CO2 eq.
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Sustainable packaging	Да
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	1.0940306052987434
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	1 kg CO2 eq.
Экологическая отчетнсть	Экологический Профиль Продукта
Углеродный след (kg CO2 eq.)	17
Упаковка с картонной переработкой	Да
Упаковка без пластика	Да
Номер SCIP	9ea58720-3cf9-4883-9af8-9d64d3981af2

Регулирование REACh	Содержание особо опасных веществ превышает пороговую величину
Директива EC RoHS	Соответствует
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации
Возврат	Нет
Этикетка WEEE (ОЭЭО)	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно

Гарантия на оборудование

Гарантия (в месяцах)	18

ru_Product Life Status : Commercialised