



### Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys VARIO
Краткое имя устройства	VCCF
Тип изделия или компонента	Выключатель-разъединитель аварийного останова
Уровень производительности	Высокая эффективность
Описание полюсов	3P
Тип контактов	3 Н.О.
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Тип управления	Поворотная рукоятка
Способ установки поворотной рукоятки	Расширенн.
Цвет рукоятки	Красный
Цвет передней панели ручки	Желтый
Блокировка поворотной рукоятки навесными замками	1 - 3 навесных замка 4...8 мм

### Дополнительные характеристики

С маркировкой	0 - 1
Монтажная опора	Ручка установка на дверь Выключатель установка на симметричная рейка Выключатель установка на плата
Монтаж	Винтами для выключатель 4 винтами для ручка Защелками для выключатель
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	175 A
[Ithe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	140 A
[Icw] номинальный рабочий ток	83 A (AC-23) при 400 V
Номинальная рабочая мощность, Вт	55 кВт 500 V (AC-23A) 37 кВт 400...415 V (AC-3) 37 кВт 690 V (AC-3) 45 кВт 400...415 V (AC-23A) 30 кВт 230...240 V (AC-3) 30 кВт 230...240 V (AC-23A) 45 кВт 500 V (AC-3) 45 кВт 690 V (AC-23A)
Повторно-кратковременный режим, класс	30
Включающая способность	1750 A 400 V (AC-23A) 1750 A 400 V (AC-21A) 1750 A 400 V (AC-22A)
[Icm] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	2.8 кА 400 V при Ipeak
[Icw] Допустимый сквозной ток короткого замыкания	2100 A 400 V в течение 1 с
Номинальный условный ток короткого замыкания	10 кА 400 V - соответствующий предохранитель 200 A gG 10 кА 400 V - соответствующий предохранитель 200 A aM

Отключающая способность	1400 A 400 V AC-23A 1400 A 400 V AC-22A 1400 A 400 V AC-21A
Состав устройства	Выключатель Удлинительный переходник Ручка
Механическая износостойкость	30000 циклы
Электрическая прочность	30000 циклы DC-1...5 30000 циклы AC-21
Соответствие требованиям к изоляции	Да
Тип клемм	Силовая цепь : винтовой зажим кабель 95 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: жесткий кабель - Силовая цепь : винтовой зажим кабель 70 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: гибкий - с кабельным наконечником
Момент затяжки	Силовая цепь : 22.6 Н-м - винтовой зажим
Размер базового блока	90 x 90 mm
Высота	125 мм
Ширина	90 мм
Масса продукта	1.32 кг
Код совместимости	Главный выключатель-разъединитель

### Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3
Сертификация	GL CSA CCC UL
Защитное исполнение	TC
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529 IP65
Механическая прочность	Удары 11 мс 30 г (ном.) IEC 60068-2-27 Вибрации 10...150 Гц 1 gn IEC 60068-2-6
Рабочая температура	-20...50 °C
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60695-2-1

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует &#xA0;- с&#xA0; 0738 &#xA0;-&#xA0; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации

### 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
--------	--