



### Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys VARIO
Краткое имя устройства	VCF
Тип изделия или компонента	Выключатель-разъединитель закрытого исполнения
Уровень производительности	Высокая эффективность
Описание полюсов	3P
Тип управления	Поворотная рукоятка
Цвет рукоятки	Красный
Цвет передней панели ручки	Желтый
Блокировка поворотной рукоятки навесными замками	1 - 3 навесных замка с 4...8 мм

### Дополнительные характеристики

С маркировкой	0 - 1
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
[Ithe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	16 A
[Icw] номинальный рабочий ток	11 A AC-23A 400 V
Номинальная рабочая мощность, Вт	5.5 кВт при 400 V AC-23 4 кВт при 400 V AC-3
Повторно-кратковременный режим, класс	30
Включающая способность	200 A при 400 V AC-23A 200 A при 400 V AC-21A 200 A при 400 V AC-22A
[Icm] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	1 кА при 400 V при Ireak
[Icw] Допустимый сквозной ток короткого замыкания	300 A при 400 V в течение 1 с
Номинальный условный ток короткого замыкания	10 кА при 400 V - соответствующий предохранитель 20 A gG 10 кА при 400 V - соответствующий предохранитель 20 A aM
Отключающая способность	200 A при 400 V (AC-23A) 200 A при 400 V (AC-22A) 200 A при 400 V (AC-21A)
Механическая износостойкость	100000 циклы
Электрическая прочность	100000 циклы AC-21 30000 циклы DC-1...5
Характеристики окружающей среды	Стандартные условия эксплуатации
Соответствие требованиям к изоляции	Да
Тип клемм	Цепь управления : разъем кабель 10 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: жесткий кабель - Цепь управления : разъем кабель 6 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: гибкий - с кабельным наконечником кабельный наконечник
Момент затяжки	Цепь управления : 2.1 Н-м - разъем
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60595-2-1
Размер базового блока	60 x 60 mm
Высота	146 мм
Ширина	90 мм

Глубина	131 мм
Масса продукта	0.5 кг
Код совместимости	Закрытый выключатель-разъединитель

### Условия эксплуатации

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

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