



### Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys VARIO
Краткое имя устройства	VBF
Область применения	Профилактическое обслуживание
Тип изделия или компонента	Выключатель-разъединитель закрытого исполнения
Уровень производительности	Высокая эффективность
Описание полюсов	3P
Тип управления	Поворотная рукоятка
Цвет рукоятки	Черный
Цвет передней панели ручки	Черный
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	63 A
[Icw] номинальный рабочий ток	57 A AC-23A 400 V
Номинальная рабочая мощность, Вт	22 кВт при 400 V AC-3 30 кВт при 400 V AC-23
Повторно-кратковременный режим, класс	30
Включающая способность	800 A при 400 V AC-23A 800 A при 400 V AC-21A 800 A при 400 V AC-22A
[Icm] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	2.1 кА при 400 V при Ireak
[Icw] Допустимый сквозной ток короткого замыкания	960 A при 400 V в течение 1 с
Номинальный условный ток короткого замыкания	10 кА при 400 V - соответствующий предохранитель 80 A aM 10 кА при 400 V - соответствующий предохранитель 80 A gG
Отключающая способность	640 A при 400 V (AC-23A) 640 A при 400 V (AC-21A) 640 A при 400 V (AC-22A)
Механическая износостойкость	30000 циклы
Электрическая прочность	30000 циклы DC-1...5 30000 циклы AC-21
Характеристики окружающей среды	Стандартные условия эксплуатации
Соответствие требованиям к изоляции	Да
Тип клемм	Цепь управления : разъем кабель 25 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: жесткий кабель - Цепь управления : разъем кабель 16 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: гибкий - с кабельным наконечником кабельный наконечник
Момент затяжки	Цепь управления : 4 Н·м - разъем
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60595-2-1
Размер базового блока	60 x 60 mm
Высота	170 мм

Ширина	150 мм
Глубина	152 мм
Масса продукта	0.93 кг
Код совместимости	Закрытый выключатель-разъединитель

### Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60204 IEC 60947-4-1
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 g (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
--------	--