



### Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys VARIO
Краткое имя устройства	VBF
Область применения	Профилактическое обслуживание
Тип изделия или компонента	Выключатель-разъединитель
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	Прямой
Цвет рукоятки	Черный
Цвет передней панели ручки	Черный
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 дверь
Монтаж	4 винтами для ручка
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	63 A
[Ithe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	50 A
[Icw] номинальный рабочий ток	41.5 A (AC-23) при 400 V
Номинальная рабочая мощность, Вт	22 кВт 500 V (AC-3) 18.5 кВт 400...415 V (AC-3) 18.5 кВт 690 V (AC-3) 15 кВт 230...240 V (AC-23A) 11 кВт 230...240 V (AC-3) 22 кВт 400...415 V (AC-23A) 22 кВт 690 V (AC-23A) 30 кВт 500 V (AC-23A)
Повторно-кратковременный режим, класс	30
Включающая способность	630 A 400 V (AC-22A) 630 A 400 V (AC-23A) 630 A 400 V (AC-21A)
[Icm] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	2.1 кА 400 V при Ipeak
[Icw] Допустимый сквозной ток короткого замыкания	756 A 400 V в течение 1 с
Номинальный условный ток короткого замыкания	10 кА 400 V - соответствующий предохранитель 63 A aM 10 кА 400 V - соответствующий предохранитель 63 A gG

Отключающая способность	500 A 400 V AC-23A 500 A 400 V AC-22A 500 A 400 V AC-21A
Состав устройства	Выключатель Ручка
Механическая износостойкость	30000 циклы
Электрическая прочность	30000 циклы AC-21 30000 циклы DC-1...5
Соответствие требованиям к изоляции	Да
Тип клемм	Силовая цепь : винтовой зажим кабель 16 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: гибкий - с кабельным наконечником Силовая цепь : винтовой зажим кабель 25 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: жесткий кабель -
Момент затяжки	Силовая цепь : 4 Н·м - винтовой зажим
Размер базового блока	60 x 60 mm
Высота	83 мм
Ширина	60 мм
Масса продукта	0.56 кг
Код совместимости	Главный выключатель-разъединитель

### Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3
Сертификация	CCC GL UL CSA
Защитное исполнение	TC
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529 IP65
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
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60695-2-1

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует &#xA0;- с&#xA0; 0733 &#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
--------	--