



Заглавна страница

Обхват	TeSys
Наименование на продукта	TeSys VARIO
Съкратено наименование на устройството	VBF
Приложение на устройството	Preventive maintenance
Product or component type	Switch disconnecter
Изключвателна способност	Висока интензивност
Описание на полюсите	3P
Тип и състав на контактите	3 NO
Тип на мрежата	AC DC
Тип управление	Rotary handle
Монтаж на въртяща се ръкохватка	Директен
Цвят на дръжка	Черен
Handle front plate colour	Черен
Възможност за изолация	Да

Допълнителни устройства

Заклучване на въртяща се ръкохватка	1 to 3 padlocks 4...8 mm
Маркировка	0 - 1
Монтажна подпора	Дръжка: Врата Ключ: Врата
Начин на монтаж	С 4 винта за дръжка
[Ue] номинално работно напрежение	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	8 kV
Номинален термичен ток	20 A

Номинален стандартен термичен ток	16 A
Номинален работен ток	11 A AC-23 Ue: 400 V
Номинална работна мощност в W	11 kW при 690 V (AC-23A) 3 kW при 230...240 V (AC-3) 4 kW при 400...415 V (AC-3) 5,5 kW при 500 V (AC-3) 7,5 kW при 500 V (AC-23A) 7,5 kW при 690 V (AC-3) 4 kW при 230...240 V (AC-23A) 5,5 kW при 400...415 V (AC-23A)
Intermittent duty class	30
Making capacity (I Rms)	200 A при 400 V AC-21A 200 A при 400 V AC-22A 200 A при 400 V AC-23A
Номинален действащ ток на късо съединение	1 kA при 400 V at Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	300 A при 400 V 1 s
Траен ток на късо съединение	10 kA при 400 V 20 A aM 10 kA при 400 V 20 A gG
Изключвателна способност	200 A при 400 V (AC-21A) 200 A при 400 V (AC-22A) 200 A при 400 V (AC-23A)
Структура на устройството	Handle Суич
Механична издръжливост	100000 цикъла
Електрическа устойчивост	100000 цикъла AC-21 30000 цикъла DC-1...5
Свързване - клеморед	Електрическа верига: Самозатягащи се клеми 10 mm ² Твърд Електрическа верига: Самозатягащи се клеми 6 mm ² Гъвкав - С кабелен накрайник
Затягащ момент	Електрическа верига: 2,1 N.m Самозатягащи се клеми
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Височина	74 mm
Широчина	60 mm
Тегло на продукта	0,25 kg

Околна среда

Стандарти	IEC 60947-3
Продуктови сертификати	GL UL CCC CSA
Защитни мерки	TC
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529 IP65
Механична устойчивост	Вибрации 10...150 Hz (1 gn) в съответствие с IEC 60068-2-6 Удар 11 ms (30 Gn) в съответствие с IEC 60068-2-27
Температура на околния въздух при работа	-20...50 °C
Огнеупорно	960 °C в съответствие с IEC 60695-2-1

Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	211 g
Пакет 1 Височина	8 cm
Пакет 1 широчина	8,5 cm
Пакет 1 дължина	12 cm

Тип опаковка пакет 2	S03
Брой продукти в пакет 2	24
Пакет 2 тегло	5,618 kg
Пакет 2 височина	30 cm
Пакет 2 широчина	30 cm
Пакет 2 Дължина	40 cm

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
REACH не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без токсични тежки метали	Да
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS Проактивна декларация на Китай относно RoHS (извън правния обхват на RoHS за Китай)
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------