Спецификация на продукт
Характеристики

VBF0GE
Аксесоари и резервни части

Заглавна страница

Обхват	TeSys
Наименование на продукта	TeSys VARIO
Съкратено наименование на устройството	VBF
Приложение на устройството	Preventive maintenance
Product or component type	Вграден товаров прекъсвач
Изключвателна способност	Висока интензивност
Описание на полюсите	3P
Тип управление	Rotary handle
Цвят на дръжка	Черен
Handle front plate colour	Черен
Заключване на въртяща се ръкохватка	1 to 3 padlocks 4…8 mm

Допълнителни устройства

Маркировка	0 - 1
[Ue] номинално работно напрежение	690 V AC
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	20 A
Номинален работен ток	14,5 A (AC-23A) при 400 V
Номинална работна мощност в W	7,5 kW при 400 V (AC-23) 5,5 kW при 400 V (AC-3)
Intermittent duty class	30
Making capacity (I rms)	250 A при 400 V AC-21A 250 A при 400 V AC-22A 250 A при 400 V AC-23A

Ограничение на отговорността: Настоящата документация не е предназначена да замести и не следва да се използва за определяне на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения

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 25 A aM 10 kA при 400 V 25 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)
Механична издръжливост	100000 цикъла
Електрическа устойчивост	100000 цикъла AC-21 30000 цикъла DC-1...5
Характеристики на околната среда	Стандартна среда
Възможност за изолация	Да
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми 10 mm² Твърд Самозатягащи се клеми 6 mm² Гъвкав - С кабелен накрайник
Затягащ момент	2,1 N.m Самозатягащи се клеми
Огнеупорно	960 °C в съответствие с IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Височина	146 mm
Широчина	90 mm
Дълбочина	131 mm
Тегло на продукта	0,5 kg

Околна среда

Стандарти	IEC 60204 IEC 60947-4-1
Защитни мерки	TC
Степен на защита IP	IP65 в съответствие с IEC 60529
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

Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	470 g
Пакет 1 Височина	11 cm
Пакет 1 широчина	14,4 cm
Пакет 1 дължина	15,8 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
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