Спецификация на продукт
Характеристики

VCF3GE
Аксесоари и резервни части

Заглавна страница

Обхват	TeSys
Наименование на продукта	TeSys VARIO
Съкратено наименование на устройството	VCF
Product or component type	Вграден товаров прекъсвач с авариен стоп
Изключвателна способност	Висока интензивност
Описание на полюсите	3P
Тип управление	Rotary handle
Цвят на дръжка	Червен
Handle front plate colour	Жълт
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	50 A
Номинален работен ток	41,5 A (AC-23A) при 400 V
Номинална работна мощност в W	22 kW при 400 V (AC-23) 18,5 kW при 400 V (AC-3)
Intermittent duty class	30
Making capacity (I rms)	630 A при 400 V AC-21A 630 A при 400 V AC-22A 630 A при 400 V AC-23A
Номинален действащ ток на късо съединение	2,1 kA при 400 V at Ipeak

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

[Icw] rated short-time withstand Rms current	756 A при 400 V 1 s
Траен ток на късо съединение	10 kA при 400 V 63 A aM 10 kA при 400 V 63 A gG
Изключвателна способност	500 A при 400 V (AC-21A) 500 A при 400 V (AC-22A) 500 A при 400 V (AC-23A)
Механична издръжливост	30000 цикъла
Електрическа устойчивост	30000 цикъла AC-21 30000 цикъла DC-1...5
Характеристики на околната среда	Стандартна среда
Възможност за изолация	Да
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми 16 mm² Гъвкав - С кабелен накрайник Самозатягащи се клеми 25 mm² Твърд
Затягащ момент	4 N.m Самозатягащи се клеми
Огнеупорно	960 °C в съответствие с IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Височина	180 mm
Широчина	157 mm
Дълбочина	152 mm
Тегло на продукта	0,93 kg

Околна среда

Стандарти	IEC 60947-4-1 IEC 60204
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	918 g
Пакет 1 Височина	16,8 cm
Пакет 1 широчина	18,6 cm
Пакет 1 дължина	19,8 cm
Тип опаковка пакет 2	CAR
Брой продукти в пакет 2	1
Пакет 2 тегло	918 g
Пакет 2 височина	18 cm
Пакет 2 широчина	20 cm
Пакет 2 Дължина	20 cm
Тип опаковка пакет 3	P06
Брой продукти в пакет 3	32
Пакет 3 тегло	42,38 kg
Пакет 3 височина	80 cm
Пакет 3 широчина	80 cm
Пакет 3 Дължина	60 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