



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys VARIO
Kratko ime uređaja	VBF
Primena uređaja	Preventivno održavanje
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač za nužno isključenje
Nivo performansi	Visoke performanse
Broj polova	3P
Tip kontakata i sastav	3 NO
Tip mreže	AC DC
Tip upravljanja	Zakretna ručica
Način montaže zakretne ručice	Direktna
Boja drške	Crna
Boja prednje pločice sa ručicom	Žuta
Pogodno za izolaciju	Da

### Dopunske informacije

Zaključavanje zakretne ručice	1 to 3 padlocks 4...8 mm
Označavanje	0 - 1
Držač za montažu	Ručica: vrata Prekidač: vrata
Način fiksiranja	Sa 4 zavrtnja za ručica
[Ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[Ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	175 A

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

[Ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	140 A
[Ie] nazivna radna struja	83 A AC-23 Ue: 400 V
Nazivna snaga u w	30 kW pri 230...240 V (AC-3) 37 kW pri 400...415 V (AC-3) 37 kW pri 690 V (AC-3) 45 kW pri 500 V (AC-3) 45 kW at 690 V (AC-23A) 55 kW pri 500 V (AC-23A) 30 kW pri 230...240 V (AC-23A) 45 kW pri 400...415 V (AC-23A)
Klasa rada sa prekidima	30
Making capacity ( I Rms)	1750 A pri 400 V AC-21A 1750 A pri 400 V AC-22A 1750 A pri 400 V AC-23A
[Icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	2.8 kA at 400 V at Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	2100 A pri 400 V 1 s
Nazivna uslovna struja kratkog spoja	10 kA pri 400 V - odgovarajući osigurač 200 A aM 10 kA pri 400 V - odgovarajući osigurač 200 A gG
Prekidna moć	1400 A pri 400 V (AC-21A) 1400 A pri 400 V (AC-22A) 1400 A pri 400 V (AC-23A)
Sastav uređaja	Ručica Prekidač
Mehanička trajnost	30000 ciklusa
Električna trajnost	30000 cycles AC-21 30000 cycles DC-1...5
Povezivanje - priključci	Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 95 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: jednožični Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 70 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: fleksibilni - sa kablovskim završetkom
Moment pritezanja	Kolo napajanja: 22,6 N.m - na vijčani priključni blokovi
Handle front plate dimension	90 x 90 mm
Visina	125 mm
Širina	90 mm
Masa proizvoda	1,2 kg

## Okruženje

Standardi	IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	GL CSA CCC UL
Zaštitni tretman	TC
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529 IP65
Mehanička robusnost	Vibrations 10...150 Hz (1 gn) conforming to IEC 60068-2-6 Shocks 11 ms (30 Gn) conforming to IEC 60068-2-27
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...50 °C
Otpornost na vatru	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-1

## Packing Units

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,218 kg
Pakovanje 1 visina	10 cm
Pakovanje 1 širina	17 cm
Pakovanje 1 dužina	17,5 cm

Tip jedinice pakovanja 2	S03
Broj jedinica u pakovanju 2	6
Pakovanje 2 težina	8,063 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm

### Offer Sustainability

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS deklaracija za Kinu</a> Proizvod je izvan RoHS okvira za Kinu. Informativna deklaracija supstanci.
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

### Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------