

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## VCF5GEN TeSys VARIO - rastavljač za nužno isključenje u kućištu - 100 A



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys VARIO
Kratko ime uređaja	VCF
Tip proizvoda ili komponente	Kutija sa rastavljačem u slučaju nužde
Nivo performansi	Visoke performanse
Broj polova	3P
Tip upravljanja	Zakretna ručica
Tip ručice	Dugačka ručica
Boja drške	Crvena
Boja prednje pločice sa ručicom	Žuta
Zaključavanje zakretne ručice	1 do 3 katanca 4...8 mm

### Dopunske informacije

Označavanje	0 - 1
[ue] nazivni napon	690 V AC
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	100 A
[ie] nazivna struja	68,5 A (AC-23A) pri 400 V
Nazivna snaga u w	37 KW pri 400 V (AC-23) 30 kW pri 400 V (AC-3)
Klasa rada sa prekidima	30
Making capacity ( I rms)	1250 A pri 400 V AC-21A 1250 A pri 400 V AC-22A 1250 A pri 400 V AC-23A
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	2,8 kA pri 400 V na Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	1500 A pri 400 V 1 s
Nazivna uslovna struja kratkog spoja	10 kA pri 400 V - odgovarajući osigurač 125 A aM 10 kA pri 400 V - odgovarajući osigurač 125 A gG
Prekidna moć	1000 A pri 400 V (AC-21A) 1000 A pri 400 V (AC-22A) 1000 A pri 400 V (AC-23A)
Mehanička trajnost	30000 ciklusa
Električna trajnost	30000 Ciklusa AC-21 30000 ciklusa DC-1...5
Karakteristike životne sredine	Standardna sredina
Pogodno za izolaciju	Da
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi kabl 70 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: fleksibilni - sa kablovskim završetkom Vijčani priključni blokovi kabl 95 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: jednožični
Moment pritezanja	22,6 N.m - na vijčani priključni blokovi
Otpornost na vatru	960 °C u skladu sa IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	90 x 90 mm
Visina	291 mm
Širina	241 mm

Dubina	191 mm
Masa proizvoda	2,19 kg

## Okruženje

Standardi	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Zaštitni tretman	TC
Ip stepen zaštite	IP65 u skladu sa IEC 60529
Mehanička robusnost	Vibracije 10...150 Hz (1 gn) u skladu sa IEC 60068-2-6 Udara 11 milisekundi (30 Gn) u skladu sa IEC 60068-2-27
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...50 °C

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	3,108 kg
Pakovanje 1 visina	20 cm
Pakovanje 1 širina	25 cm
Pakovanje 1 dužina	30 cm
Pakovanje 2 težina	7,112 kg
Pakovanje 3 težina	38,372 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
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
-----------	-----------