

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

VBF5GEN

TeSys VARIO - rastavljač u kućištu - 100 A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys VARIO
Kratko ime uređaja	VBF
Primena uređaja	Preventivno održavanje
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač u kućištu
Nivo performansi	Visoke performanse
Broj polova	3P
Tip upravljanja	Zakretna ručica
Tip ručice	Dugačka ručica
Boja drške	Crna
Boja prednje pločice sa ručicom	Crna
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 ² - krutost kabla: fleksibilni - sa kablovskim završetkom Vijčani priključni blokovi kabl 95 mm ² - 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	280 mm
Širina	220 mm

Dubina	191 mm
Masa proizvoda	2,19 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Zaštitni tretman	TC
Ip stepen zaštite	IP65 conforming to 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	3,156 kg
Pakovanje 1 visina	20,5 cm
Pakovanje 1 širina	24,7 cm
Pakovanje 1 dužina	30 cm
Pakovanje 2 težina	6,517 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	REACh Deklaracija
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
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
-----------	-----------