

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

VCF1

TeSys Vario - rastavljač za nužno isključenje -
32 A - montaža na vrata



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys VARIO
Kratko ime uređaja	VCF
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač za nužno isključenje
Nivo performansi	Visoke performanse
Broj polova	3P
Tip kontakata i sastav	3 NO
Tip mreže	DC AC
Tip upravljanja	Zakretna ručica
Način montaže zakretne ručice	Direktna
Boja drške	Crvena
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	32 A
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	25 A
[ie] nazivna radna struja	21,8 A AC-23 Ue: 400 V
Nazivna snaga u w	11 KW pri 500 V (AC-23A) 15 KW pri 690 V (AC-23A) 7,5 KW pri 500 V (AC-3) 7,5 KW pri 690 V (AC-3) 1,5 KW pri 230...240 V (AC-3) 5,5 KW pri 230...240 V (AC-23A) 11 KW pri 400...415 V (AC-23A) 7,5 kW pri 400...415 V (AC-3)
Klasa rada sa prekidima	30
Making capacity (I Rms)	320 A pri 400 V AC-21A 320 A pri 400 V AC-22A 320 A pri 400 V AC-23A
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	1 kA pri 400 V na Ipeak
[lcw] rated short-time withstand Rms current	384 A pri 400 V 1 s
Nazivna uslovna struja kratkog spoja	10 KA pri 400 V - odgovarajući osigurač 35 A aM 10 kA pri 400 V - odgovarajući osigurač 35 A gG
Prekidna moć	250 A pri 400 V (AC-21A) 250 A pri 400 V (AC-22A) 250 A pri 400 V (AC-23A)

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezanost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Sastav uređaja	Prekidač Ručica
Mehanička trajnost	100000 ciklusa
Električna trajnost	100000 Ciklusa AC-21 30000 ciklusa DC-1...5
Povezivanje - priključci	Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 10 mm ² - krutost kabla: jednožični Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 6 mm ² - krutost kabla: fleksibilni - sa kablovskim završetkom
Moment pritezanja	Kolo napajanja: 2,1 N.m - na vijčani priključni blokovi
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Visina	74 mm
Širina	60 mm
Masa proizvoda	0,25 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	UL CSA CCC GL
Zaštitni tretman	TC
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529 IP65
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
Otpornost na vatru	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-1

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	212 g
Pakovanje 1 visina	7,9 cm
Pakovanje 1 širina	8,4 cm
Pakovanje 1 dužina	12 cm
Pakovanje 2 težina	5,575 kg
Pakovanje 3 težina	54,908 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.
Bez PVC	Da
Učinak u vezi sa sadržajem halogena	Proizvod bez halogena

Ugovorna garancija

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