

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

VCCF6

Vario - rastavljač za nužno isključenje- 175 A -
montaža na mont. ploču ili šinu



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys VARIO
Kratko ime uređaja	VCCF
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	Produžena
Boja drške	Crvena
Boja prednje pločice sa ručicom	Žuta
Pogodno za izolaciju	Da

Dopunske informacije

Zaključavanje zakretne ručice	1 do 3 katanca 4...8 mm
Označavanje	0 - 1
Držač za montažu	Ručica: vrata Switch: symmetrical rail Switch: plate
Način fiksiranja	Sa 4 zavrtnja za ručica By clips for switch By screws for switch
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	175 A
[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 pri 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 pri 400 V na Ipeak
[lcw] 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

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 krajnju 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 povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

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 Produženje osovine Prekidač
Mehanička trajnost	30000 ciklusa
Električna trajnost	30000 Ciklusa AC-21 30000 ciklusa DC-1...5
Povezivanje - priključci	Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 95 mm² - krutost kabla: jednožični Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 70 mm² - 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	1,32 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	CSA CCC GL UL
Zaštitni tretman	TC
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa 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	1,42 kg
Pakovanje 1 visina	10 cm
Pakovanje 1 širina	11,5 cm
Pakovanje 1 dužina	30 cm
Pakovanje 2 težina	6,08 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
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
-----------	-----------