Tehničke karakteristike proizvoda
Karakteristike

V6
TeSys VARIO - telo rastavljača - 3P - 175 A

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys VARIO
Kratko ime uređaja	V
Tip proizvoda ili komponente	Telo prekidača
Nivo performansi	Visoke performanse
Broj polova	3P
Tip kontakata i sastav	3 NO
Tip mreže	AC DC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Pogodno za izolaciju	Da

Dopunske informacije

Nosači za montažu	Simetrična šina Ploča
[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-22A 1750 A pri 400 V AC-23A 1600 A pri 400 V AC-21A
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	2,8 kA pri 400 V na 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)
Mehanička trajnost	30000 ciklusa
Električna trajnost	30000 Ciklusa AC-21 30000 ciklusa DC-1...5
Povezivanje - priključci	Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 70 mm² - krutost kabla: fleksibilni - sa kablovskim završetkom Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 95 mm² - krutost kabla: jednožični
Moment pritezanja	Kolo napajanja: 22,6 N.m - na vijčani priključni blokovi
Visina	125 mm
Širina	90 mm

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 ovdenavedenih informacija.

Dubina	90 mm
Masa proizvoda	0,9 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	GL CSA UL
Zaštitni tretman	TC
Ip stepen zaštite	IP20 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
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	1,068 kg
Pakovanje 1 visina	10 cm
Pakovanje 1 širina	11,5 cm
Pakovanje 1 dužina	13,5 cm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	REACh Deklaracija
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