

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

VN12

TeSys Mini-VARIO - telo rastavljača - 3P - 12 A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys Mini-VARIO
Tip proizvoda ili komponente	Telo prekidača
Nivo performansi	Standardne
Broj polova	3P
Tip kontakata i sastav	3 NO
Tip mreže	DC AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz

Dopunske informacije

Nosači za montažu	Simetrična šina
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	12 A
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	10 A
[ie] nazivna struja	8,1 A (AC-23) pri 400 V
Nazivna snaga u w	3 KW pri 400...415 V (AC-3) 4 KW pri 500 V (AC-3) 4 KW pri 690 V (AC-3) 1,5 KW pri 230...240 V (AC-3) 5,5 KW pri 500 V (AC-23A) 7,5 KW pri 690 V (AC-23A) 3 KW pri 230...240 V (AC-23A) 4 kW pri 400...415 V (AC-23A)
Klasa rada sa prekidima	30
Making capacity (I Rms)	120 A pri 400 V AC-21A 120 A pri 400 V AC-22A 120 A pri 400 V AC-23A
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	0,5 kA pri 400 V na Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A pri 400 V 1 s
Nazivna uslovna struja kratkog spoja	6 KA pri 400 V - odgovarajući osigurač 12 A aM 6 kA pri 400 V - odgovarajući osigurač 12 A gG
Prekidna moć	120 A pri 400 V (AC-22A) 120 A pri 400 V (AC-23A) 120 A pri 400 V (AC-21A)
Mehanička trajnost	50000 ciklusa
Električna trajnost	30000 Ciklusa DC-1...5 50000 ciklusa AC-21
Pogodno za izolaciju	Da
Povezivanje - priključci	Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 4 mm ² - krutost kabla: jednožični Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 4 mm ² - krutost kabla: fleksibilni - sa kablovskim završetkom
Moment pritezanja	Kolo napajanja: 7 N.m - na vijčani priključni blokovi
Visina	46,5 mm
Širina	56 mm
Dubina	62 mm
Masa proizvoda	0,11 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	UL CSA GL
Zaštitni tretman	TC
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529
Mehanička robusnost	Vibracije 10...150 Hz (5 gn) u skladu sa IEC 60068-2-6 Udara 11 milisekundi (15 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	120 g
Pakovanje 1 visina	8 cm
Pakovanje 1 širina	8,5 cm
Pakovanje 1 dužina	12,4 cm

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
-----------	-----------