

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

VBDN20

TeSys Mini-Vario - rastavljač - 20 A - montaža
na vrata



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys Mini-VARIO
Kratko ime uređaja	VBDN
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač
Nivo performansi	Standardne
Broj polova	3P
Tip kontakata i sastav	3 NO
Tip mreže	DC AC
Tip upravljanja	Zakretna ručica
Način montaže zakretne ručice	Direktna
Boja drške	Crna
Boja prednje pločice sa ručicom	Crna
Zaključavanje zakretne ručice	1 do 3 katanca 4...8 mm

Dopunske informacije

Označavanje	0 - 1
Držač za montažu	Ručica: vrata Prekidač: vrata
Način fiksiranja	Na otvor sa 22,5 mm za ručica
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	20 A
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	16 A
[ie] nazivna struja	11 A (AC-23) pri 400 V
Nazivna snaga u w	4 KW pri 230...240 V (AC-23A) 5,5 KW pri 400...415 V (AC-23A) 7,5 KW pri 500 V (AC-23A) 11 KW pri 690 V (AC-23A) 3 KW pri 230...240 V (AC-3) 4 KW pri 400...415 V (AC-3) 5,5 KW pri 500 V (AC-3) 5,5 KW pri 690 V (AC-3)
Klasa rada sa prekidima	30
Making capacity (I Rms)	200 A pri 400 V AC-21A 200 A pri 400 V AC-22A 200 A pri 400 V AC-23A
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	0,5 kA pri 400 V na Ipeak
[lcw] 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 20 A aM 6 KA pri 400 V - odgovarajući osigurač 20 A gG
Prekidna moć	200 KA pri 400 V (AC-21A) 200 KA pri 400 V (AC-22A) 200 KA 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 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 povezanost ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Sastav uređaja	Ručica Prekidač
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: fleksibilni - sa kablovskim završetkom Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 4 mm ² - krutost kabla: jednožični
Moment pritezanja	Kolo napajanja: 0,7 N.m - na vijčani priključni blokovi
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Visina	60 mm
Širina	60 mm
Masa proizvoda	0,177 kg






Okruženje

Standardi	IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	CSA UL CCC GL
Zaštitni tretman	TC
Ip stepen zaštite	IP65
Mehanička robusnost	Udara 11 milisekundi (15 gn) u skladu sa IEC 60068-2-27 Vibracije 10...150 Hz (1 gn) u skladu sa IEC 60068-2-6
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	179 g
Pakovanje 1 visina	8 cm
Pakovanje 1 širina	8,5 cm
Pakovanje 1 dužina	12 cm
Pakovanje 2 težina	4,853 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.
Bez PVC	Da

Ugovorna garancija

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