

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

V4

TeSys VARIO - telo rastavljača - 3P - 80 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	DC AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Pogodno za izolaciju	Da

Dopunske informacije

Nosači za montažu	Ploča Simetrična šina
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	80 A
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	63 A
[ie] nazivna radna struja	57 A AC-23 Ue: 400 V
Nazivna snaga u w	15 KW pri 230...240 V (AC-3) 22 KW pri 400...415 V (AC-3) 30 KW pri 500 V (AC-3) 30 KW pri 690 V (AC-23A) 37 KW pri 500 V (AC-23A) 18,5 KW pri 690 V (AC-3) 18,5 KW pri 230...240 V (AC-23A) 30 kW pri 400...415 V (AC-23A)
Klasa rada sa prekidima	30
Making capacity (I Rms)	800 A pri 400 V AC-21A 800 A pri 400 V AC-22A 800 A pri 400 V AC-23A
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	2,1 kA pri 400 V na Ipeak
[lcw] rated short-time withstand Rms current	960 A pri 400 V 1 s
Nazivna uslovna struja kratkog spoja	10 KA pri 400 V - odgovarajući osigurač 80 A aM 10 kA pri 400 V - odgovarajući osigurač 80 A gG
Prekidna moć	640 A pri 400 V (AC-21A) 640 A pri 400 V (AC-22A) 640 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 16 mm ² - krutost kabl: fleksibilni - sa kablovskim završetkom Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 25 mm ² - krutost kabl: jednožični
Moment pritezanja	Kolo napajanja: 4 N.m - na vijčani priključni blokovi
Visina	83 mm
Širina	60 mm

Dubina	65 mm
Masa proizvoda	0,5 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	292 g
Pakovanje 1 visina	8 cm
Pakovanje 1 širina	8,5 cm
Pakovanje 1 dužina	12 cm
Pakovanje 2 težina	3,796 kg
Pakovanje 3 težina	71,844 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
-----------	-----------