



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Easypact CVS100...250
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Kratko ime uređaja	CVS100F
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3d
Earth leakage protection (Vigi add on)	Bez
[In] nazivna struja	100 A at 40 °C
Kod prekidne moći	F
Tip mreže	AC
[Icu] Breaking capacity	36 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 36 kA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 70 kA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A
Ime zaštitne jedinice	TM-D
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Veličina zaštitne jedinice	25 A pri 40 °C
Tip zaštite	Zaštita od kratkog spoja Zaštita od preopterećenja (termičkog)

Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Tip upravljanja	Ručica
Način montiranja	Fiksno
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji

Povezivanje - priključci	Priključak na zavrtnj
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Podešavanje termičkog preopterećenja	17,5...25 A
[Ics] servisna prekidna moć	18 kA at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 36 kA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 70 kA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Mehanička trajnost	30000 ciklusa
Električna trajnost	12000 cycles 415 V In conforming to IEC 60947-2
Povezivanje	35 mm
Indikator pozicije kontakta	Da
Podešavanje praga zaštite od preopterećenja ir	Podesivo
Podešavanje gornjeg praga prorade zaštite od preopterećenja	0.7...1 x In
Tip podešavanja kašnjenja prorade zaštite	Fiksno
Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja tip ii	Fiksno
Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja	300 A
Visina	161 mm
Širina	105 mm
Dubina	86 mm
Masa proizvoda	1,8 kg

Okruženje

Klasa zaštite od električnog udara	Klasa II
Standardi	EN 60947-2 IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	IEC GOST
Ip stepen zaštite	IP40
Stepen zaprljanosti	3 conforming to IEC 60664-1
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,71 kg
Pakovanje 1 visina	11,5 cm
Pakovanje 1 širina	14 cm
Pakovanje 1 dužina	19,5 cm

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 Proizvod je izvan RoHS okvira za Kinu. Informativna deklaracija supstanci.
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
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
-----------	-----------