



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Easypact CVS100...250
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Kratko ime uređaja	CVS100B
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3d
Earth leakage protection (Vigi add on)	Bez
[In] nazivna struja	80 A pri 40 °C
Kod prekidne moći	B
Tip mreže	AC
[Icu] Breaking capacity	40 KA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 25 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 20 kA Icu pri 440 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	80 A pri 40 °C
Tip zaštite	Zaštita od preopterećenja (termičkog) Zaštita od kratkog spoja

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 zavrtanj
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV u skladu sa EN/IEC 60947-2
Podešavanje termičkog preopterećenja	56...80 A
[ics] servisna prekidna moć	15 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 25 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 40 kA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Mehanička trajnost	30000 ciklusa
Električna trajnost	12000 ciklusa 415 V In u skladu sa 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

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 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 ovenavedenih informacija.

Podšavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja tip ii	Fiksno
Podšavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja	640 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 u skladu sa IEC 60664-1
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	19,0 cm
Number of Units in Package 1	1
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Weight	20,824 kg
Package 1 Width	11,4 cm
Package 1 Height	13,6 cm
Package 1 Weight	1,672 kg
Number of Units in Package 2	12
Unit Type of Package 2	S04
Package 2 Length	60,0 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
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 months
-----------	-----------