



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Easypact CVS100...250
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Kratko ime uređaja	CVS160N
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	4P
Opis zaštićenih polova	3d
Pozicija nultog provodnika	Levo
Earth leakage protection (Vigi add on)	Bez
[In] nazivna struja	100 A pri 40 °C
Kod prekidne moći	N
Tip mreže	AC
[Icu] Breaking capacity	50 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 40 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 80 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	100 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	0...100 A
[ics] servisna prekidna moć	30 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 80 kA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Mehanička trajnost	25000 ciklusa
Električna trajnost	12000 ciklusa 415 V In u skladu sa IEC 60947-2
Povezivanje	35 mm
Indikator pozicije kontakta	Da
Zaštita nultog provodnika	Bez zaštite (3d)
Podešavanje praga zaštite od preopterećenja Ir	Podesivo

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 primenu 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 ovdenavedenih informacija.

Podešavanje gornjeg praga prorade zaštite od preopterećenja	0.7...1 x In
Tip podešavanja kašnjenja prorade zaštite	Fiksno
Tip podešavanja kašnjenja prorade zaštite od kratkog spoja	Fiksno
Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja tip ii	Fiksno
Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja	800 A
Visina	161 mm
Širina	140 mm
Dubina	86 mm







Okruženje

Klasa zaštite od električnog udara	Klasa II
Standardi	IEC 60947-2 EN 60947-2
Sertifikacija proizvoda	IEC GOST
Ip stepen zaštite	IP40
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	2630,0 g
Pakovanje 1 visina	14 cm
Pakovanje 1 širina	14,5 cm
Pakovanje 1 dužina	19,5 cm
Tip jedinice pakovanja 2	PAL
Broj jedinica u pakovanju 2	48
Pakovanje 2 težina	133,44 kg
Pakovanje 2 visina	107,2 cm
Pakovanje 2 širina	60 cm
Pakovanje 2 visina	80 cm
Tip jedinice pakovanja 3	CAR
Broj jedinica u pakovanju 3	6
Pakovanje 3 težina	15,78 kg
Pakovanje 3 visina	23 cm
Pakovanje 3 širina	38 cm
Pakovanje 3 visina	49,5 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
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
-----------	-----------
