

# Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## LV510487 EasyPact CVS100N TM100D prekidač - 4P/3d



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	EasyPact
Grupa proizvoda	Easypact CVS100...250
Ime proizvoda	EasyPact CVS
Kratko ime uređaja	CVS100N
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	4P
Opis zaštićenih polova	3d
Zaštita od struje curenja (dodatak Vigti)	Bez
[In] nazivna struja	100 A pri 40 °C
Tip mreže	AC
Kategorija upotrebe	Kategorija A
[Icu] prekidna moć	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
Ime zaštitne jedinice	TM-D
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Veličina zaštitne jedinice	100 A pri 40 °C
Tip zaštite	Zaštita od kratkog spoja Zaštita od preopterećenja (termičkog)

### Dopunske informacije

[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Kod prekidne moći	N
[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
Pozicija nultog provodnika	Levo
Mehanička trajnost	30000 ciklusa
Električna trajnost	12000 ciklusa 415 V In u skladu sa IEC 60947-2
Tip upravljanja	Ručica
Podešavanje termičkog preopterećenja	0...100 A
Zaštita nultog provodnika	Bez zaštite (3d)
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
Tip podešavanja kašnjenja prorade zaštite od kratkog spoja	Fiksno
Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja tip II	Fiksno

Podšavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja	800 A
Indikator pozicije kontakta	Da
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Način montiranja	Fiksno
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Povezivanje - priključci	Priključak na zavrtanj
Povezivanje	35 mm
Kompatibilnost	CVS100
Širina	140 mm
Dubina	86 mm
Visina	161 mm
Masa proizvoda	1,9 kg





## Okruženje

Standardi	IEC 60947-2 EN 60947-2
Sertifikacija proizvoda	IEC[RETURN]GOST
Klasa zaštite od električnog udara	Klasa II
Ip stepen zaštite	IP40
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	14 cm
Package 1 Width	14,5 cm
Package 1 Length	19,5 cm
Package 1 Weight	2,45 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	14,7 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 <a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	У складу са изузецима
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Informacije o RoHS izuzecima	 <a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti okoliša	 <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
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.