



### Osnovne informacije

|  |   |
|--|---|
| Grupa proizvoda                        | Easypact CVS100...250   |
| Tip proizvoda ili komponente           | Prekidač  |
| Kratko ime uređaja                     | CVS100N   |
| 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                    | 25 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<br>40 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>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             | 25 A pri 40 °C  |
| Tip zaštite                            | Zaštita od kratkog spoja<br>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 zavrtanj  |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon        | 8 kV u skladu sa EN/IEC 60947-2   |
| Podešavanje termičkog preopterećenja           | 0...25 A  |
| [ics] servisna prekidna moć                    | 30 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>50 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>80 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  |
| 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 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 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         | 300 A        |
| Visina  | 161 mm       |
| Širina  | 140 mm       |
| Dubina  | 86 mm        |







## Okruženje

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Klasa zaštite od električnog udara  | Klasa II                  |
| Standardi                           | IEC 60947-2<br>EN 60947-2 |
| Sertifikacija proizvoda             | IEC<br>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          | 2,45 kg  |
| 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          | 124,8 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          | 14,7 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                 |  <a href="#">REACH Deklaracija</a>   |
| EU RoHS direktiva            | Usaglašeno  <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>  |
| Bez žive                     | Da  |
| Informacije o RoHS izuzecima |  Da  |
| RoHS regulativa za Kinu      |  <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>  |
| Izjava o zaštiti okoliša     |  <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>                               |
| Profil cirkularnosti         |  <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>   |
| 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 |
|-----------|-----------|

---