



### Osnovne informacije

|  |  |
|--|--|
| Grupa proizvoda                        | Easypact CVS100...250  |
| Tip proizvoda ili komponente           | Prekidač   |
| Kratko ime uređaja                     | CVS100B  |
| 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 at 40 °C   |
| Kod prekidne moći                      | B  |
| Tip mreže                              | AC   |
| [Icu] Breaking capacity                | 40 kA Icu at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>25 kA Icu at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>20 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| Kategorija upotrebe                    | Kategorija A   |
| Ime zaštitne jedinice                  | TM-D   |
| Tehnologija zaštitne jedinice          | Termomagnetna  |
| Veličina zaštitne jedinice             | 40 A pri 40 °C   |
| Tip zaštite                            | Zaštita od preopterećenja (termičkog)<br>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 zavrtnj  |
| [Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon                     | 8 kV conforming to EN/IEC 60947-2  |
| Podešavanje termičkog preopterećenja                        | 28...40 A  |
| [Ics] servisna prekidna moć                                 | 15 kA at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>25 kA at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>40 kA at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to 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   |
| Zaštita nultog provodnika                                   | No protection (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   |
| Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja tip ii  | Fiksno   |
| Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja         | 500 A  |
| Visina  | 161 mm   |
| Širina  | 140 mm   |
| Dubina  | 86 mm  |
| Masa proizvoda  | 2,2 kg   |

## Okruženje

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Klasa zaštite od električnog udara  | Klasa II                  |
| Standardi                           | EN 60947-2<br>IEC 60947-2 |
| Sertifikacija proizvoda             | GOST<br>IEC               |
| 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

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Tip jedinice pakovanja 1    | PCE      |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1        |
| Pakovanje 1 težina          | 2,148 kg |
| Pakovanje 1 visina          | 13,2 cm  |
| Pakovanje 1 širina          | 14,8 cm  |
| Pakovanje 1 dužina          | 19,2 cm  |

## Održivost ponude

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod                            |
| Propis REACh                 | <a href="#">REACh deklaracija</a>                 |
| EU RoHS direktiva            | Usaglašeno<br><a href="#">EU RoHS deklaracija</a> |
| Bez žive                     | Da  |
| Informacije o RoHS izuzecima | <a href="#">Da</a>                                |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| RoHS regulativa za Kinu  | <a href="#">RoHS deklaracija za Kinu</a><br>Proizvod je izvan RoHS okvira za Kinu. Informativna deklaracija supstanci.  |
| 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 |
|-----------|-----------|