

# Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## LV510471

### EasyPact CVS100N TM25D prekidač - 3P/3d



#### Osnovne informacije

|                                        |                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa proizvoda                        | Easypact CVS100...250                                                                                                                                                                 |
| Tip proizvoda ili komponente           | Prekidač                                                                                                                                                                              |
| Kratko ime uređaja                     | CVS100N                                                                                                                                                                               |
| Primena uređaja                        | Razvod električne energije                                                                                                                                                            |
| Broj polova                            | 3P                                                                                                                                                                                    |
| Opis zaštićenih polova                 | 3d                                                                                                                                                                                    |
| 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 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 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                                                                                                                                                                        |
| 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 |
| Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja        | 300 A  |
| Visina                                                     | 161 mm |
| Širina                                                     | 105 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          | 1,82 kg    |
| Pakovanje 1 visina          | 11,7 cm    |
| Pakovanje 1 širina          | 13,8 cm    |
| Pakovanje 1 dužina          | 18,9 cm    |
| Tip jedinice pakovanja 2    | PAL        |
| Broj jedinica u pakovanju 2 | 156        |
| Pakovanje 2 težina          | 293452,0 g |
| Pakovanje 2 visina          | 90 cm      |
| Pakovanje 2 širina          | 80 cm      |
| Pakovanje 2 visina          | 120 cm     |
| Tip jedinice pakovanja 3    | CAR        |
| Broj jedinica u pakovanju 3 | 9          |
| Pakovanje 3 težina          | 17,718 kg  |
| Pakovanje 3 visina          | 23,9 cm    |
| Pakovanje 3 širina          | 37,155 cm  |
| Pakovanje 3 visina          | 49 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 |  <a href="#">Da</a>                                                                      |
| 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 |
|-----------|-----------|