



Osnovne informacije

| | |
|---|---|
| Grupa proizvoda | EasyPact |
| Tip proizvoda ili komponente | Prekidač |
| Kratko ime uređaja | Easypact EZC100N |
| Ime prekidača | Easypact EZC100N |
| Primena uređaja | Razvod električne energije |
| Broj polova | 3P |
| Opis zaštićenih polova | 3t |
| Tip mreže | DC AC |
| Mrežna frekvencija | 50/60 Hz |
| [in] nazivna struja | 100 A at 40 °C |
| [ui] nazivni napon izolacije | 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 6 kV u skladu sa IEC 60947-2 |
| [ue] nazivni napon | 550 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 250 V DC conforming to IEC 60947-2 |
| Kod prekidne moći | N |
| Prekidna moć | 10 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 25 KA Icu at 110...130 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 25 KA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 5 KA Icu at 125 V DC 1P conforming to IEC 60947-2 5 KA Icu at 250 V DC 2P conforming to IEC 60947-2 5 KA Icu at 550 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 15 KA Icu at 415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 18 kA Icu at 380...400 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| [ics] servisna prekidna moć | 5 KA at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 2.5 KA at 125 V DC conforming to IEC 60947-2 2.5 KA at 250 V DC conforming to IEC 60947-2 2.5 KA at 550 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 12.5 KA at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 12.5 KA at 110...130 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 9 KA at 380...400 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 7.5 kA at 415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| Pogodno za izolaciju | Yes conforming to IEC 60947-2 |
| Kategorija upotrebe | Kategorija A |
| Ime zaštitne jedinice | TM-D |
| Tehnologija zaštitne jedinice | Termomagnetna |
| Veličina zaštitne jedinice | 63 A at 50 °C |
| Tip zaštite | Zaštita od preopterećenja Zaštita od kratkog spoja |
| Stepen zaprljanosti | 3 conforming to IEC 60947 |

Dopunske informacije

| | |
|---------------------------|---|
| Tip upravljanja | Ručica |
| Način montiranja | Fiksno |
| Nosači za montažu | Zadnja ploča |
| Gornji priključak | Prednja |
| Donji priključak | Prednji |
| Mehanička trajnost | 8500 ciklusa |
| Električna trajnost | Category A: 1500 cycles 415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| Povezivanje | 25 mm |
| Lokalna signalizacija | Indikacija pozitivnog kontakta |
| Zaštita nultog provodnika | Bez zaštite |
| Diferencijalna zaštita | Bez |
| Visina | 130 mm |
| Širina | 75 mm |
| Dubina | 60 mm |






Okruženje

| | |
|-------------------------------------|---|
| Standardi | JIS C8201-2-2 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 GB/T 14048.2 |
| Ip stepen zaštite | IP20 conforming to IEC 60529 |
| Ik stepen zaštite | IK07 conforming to EN 50102 |
| Temperatura okoline za rad uređaja | -25...70 °C |
| Temperatura okoline za skladištenje | -35...85 °C |

Pakovanje

| | |
|--------------------|----------|
| Pakovanje 1 težina | 0,785 kg |
|--------------------|----------|

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACh |  REACh Deklaracija |
| REACh bez SVHC | Da |
| EU RoHS direktiva | Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija |
| Bez toksičnih teških metala | Da |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzecima |  Da |
| RoHS regulativa za Kinu |  RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Izjava o zaštiti okoliša |  Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |
| 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 |
|-----------|-----------|