



Osnovne informacije

| | |
|---|--|
| Grupa proizvoda | EasyPact |
| Tip proizvoda ili komponente | Prekidač |
| Kratko ime uređaja | Easypact EZC100H |
| Ime prekidača | Easypact EZC100H |
| Primena uređaja | Razvod električne energije |
| Broj polova | 3P |
| Opis zaštićenih polova | 3t |
| Tip mreže | AC DC |
| 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 | H |
| Prekidna moć | 10 KA Icu pri 125 V DC 1P u skladu sa IEC 60947-2 10 KA Icu pri 250 V DC 2P u skladu sa IEC 60947-2 10 KA Icu pri 550 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 KA Icu pri 110...130 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 20 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 50 KA Icu pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 30 KA Icu pri 380...400 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 30 kA Icu pri 415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| [ics] servisna prekidna moć | 5 KA pri 125 V DC u skladu sa IEC 60947-2 5 KA pri 250 V DC u skladu sa IEC 60947-2 5 KA at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 2.5 KA at 550 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 15 KA pri 380...400 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 25 KA pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 KA pri 110...130 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 7.5 kA at 415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| Pogodno za izolaciju | Da u skladu sa 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 kratkog spoja Zaštita od preopterećenja |
| 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 | GB/T 14048.2 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-2-2 EN/IEC 60947-2 |
| Ip stepen zaštite | IP20 u skladu sa 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 | 0,806 kg |
| Pakovanje 1 visina | 0,900 dm |
| Pakovanje 1 širina | 0,800 dm |
| Pakovanje 1 dužina | 1,400 dm |

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 |
|-----------|-----------|