

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

LV846445

Prekidač Masterpact MTZ1 10H3 - 1000 A - 4P
fiksni - bez Micrologic.a



Osnovne informacije

| | |
|------------------------------|-------------------------------|
| Grupa proizvoda | Masterpact |
| Ime proizvoda | Masterpact MTZ1 |
| Kratko ime uređaja | MTZ1 10 H3 |
| Tip proizvoda ili komponente | Prekidač |
| Primena uređaja | Zaštita |
| Broj polova | 4P |
| Pozicija nultog provodnika | Levo |
| Tip mreže | AC |
| Mrežna frekvencija | 50/60 Hz |
| Kod prekidne moći | H3 |
| Pogodno za izolaciju | Yes conforming to IEC 60947-2 |
| Selectivity category | Kategorija B |

Dopunske informacije

| | |
|---|--|
| Tip upravljanja | Taster |
| Način montiranja | Fiksno |
| Nosači za montažu | Ploča Šine |
| [in] nazivna struja | 1000 A at 40 °C |
| [ui] nazivni napon izolacije | 1000 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 12 kV conforming to IEC 60947-2 |
| [icm] nazivna kratkospojna moć uključivanja | 145 KA 220/415 V AC pri 50/60 Hz 145 kA 440 V AC pri 50/60 Hz |
| [ue] nazivni napon | 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| Čt veličina prekidača | 400 A 800 A 1000 A 630 A |
| Performance level | 66 KA Icu pri 220...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 66 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| [ics] servisna prekidna moć | 50 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 kA pri 220...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Mehanička trajnost | 10000 ciklusa sa periodičnim preventivnim održavanjem u skladu sa IEC 60947-2 |
| [icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja | 30 KA 3 s u skladu sa IEC 60947-2 50 KA 1 s u skladu sa IEC 60947-2 50 kA 0.5 s u skladu sa IEC 60947-2 |
| Maksimalno vreme prekidanja | 25 milisekundi |
| Maksimalno odzivno vreme zatvaranja | 50 milisekundi |
| Visina | 301 mm |
| Širina | 346 mm |
| Dubina | 209 mm |

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 ovenavedenih informacija.

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Stepen zaprljanosti | 3 conforming to IEC 60947-1 |
| Temperatura okoline za rad uređaja | -25...70 °C |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...85 °C |

Pakovanje

| | |
|-----------------------------|-------|
| Tip jedinice pakovanja 1 | PCE |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1 |
| Pakovanje 1 težina | 15 kg |
| Pakovanje 1 visina | 30 cm |
| Pakovanje 1 širina | 30 cm |
| Pakovanje 1 dužina | 40 cm |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACH | REACH Deklaracija |
| EU RoHS direktiva | Usaglašeno EU RoHS Deklaracija |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzecima | Da |
| RoHS regulativa za Kinu | RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Izjava o zaštiti okoliša | Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |
| Profil cirkularnosti | Informacije O Kraju Radnog Veka |
| 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. |