



Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

MVS22450

Prekidač, EasyPact MVS10H, 1000 A, 3P,
izvlačivi, prednji priključci

Osnovne informacije

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Grupa proizvoda | EasyPact MVS |
| Grupa proizvoda | EasyPact |
| Tip proizvoda ili komponente | Prekidač |
| Primena uređaja | Razvod električne energije |
| Broj polova | 3P |
| Opis zaštićenih polova | 3P 3d |
| Tip mreže | AC |
| Kod prekidne moći | H |
| Pogodno za izolaciju | Da u skladu sa IEC 60947-2 |
| Kategorija upotrebe | Kategorija B |

Dopunske informacije

| | |
|---|--|
| Mrežna frekvencija | 50/60 Hz |
| Tip upravljanja | Taster |
| Način montiranja | Izvlačivo |
| Nosači za montažu | Šina |
| Položaj priključaka | Prednja strana |
| [in] nazivna struja | 1000 A pri 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 u skladu sa IEC 60947-2 |
| [lcm] nazivna kratkospojna moć uključanja | 105 KA (lcm) pri 220...440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 105 kA (lcm) pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| [ue] nazivni napon | 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Prekidna moć | 65 KA Icu pri 220...440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 kA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| [lcs] servisna prekidna moć | 50 KA (lcs) pri 220...440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 kA (lcs) pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Ct veličina prekidača | 1000 A |
| Mehanička trajnost | 20000 Ciklusa (sa održavanjem) u skladu sa IEC 60947-2 10000 ciklusa (bez održavanja) u skladu sa IEC 60947-2 |
| Električna trajnost | Kategorija B: 6000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2 Kategorija B: 4000 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2 |
| Povezivanje | 115 mm bez proširivača |
| Indikator pozicije kontakta | Da |
| [lcw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja | 50 KA (1 s) pri 220...440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 kA (1 s) pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Maksimalno vreme prekidanja | 25 milisekundi |
| Maksimalno odzivno vreme zatvaranja | 70 milisekundi |
| Visina | 439 mm |
| Širina | 441 mm |
| Dubina | 395 mm |
| Masa proizvoda | 73 kg |

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 ovde navedenih informacija.

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|---|
| Standardi | IEC 60947-2 |
| Sertifikacija proizvoda | EAC[RETURN]IECEE CB Scheme |
| Ip stepen zaštite | IP30 |
| Stepen zaprljanosti | 4 u skladu sa IEC 60664-1 |
| Temperatura okoline za rad uređaja | -5...60 °C |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...85 °C bez kontrolne jedinice -25...85 °C sa kontrolnom jedinicom |

Pakovanje

| | |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 35,2 cm |
| Package 1 Width | 42,2 cm |
| Package 1 Length | 29,7 cm |
| Package 1 Weight | 40,0 kg |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------------|---|
| Pakovanje bez plastike | Ne |
| Pakovanje sa recikliranim kartonom | Da |
| SCIP broj | 3f2d539a-6ab5-46aa-8603-9354f4ae3294 |
| Uredba REACH | REACH Deklaracija |
| EU RoHS direktiva | Usaglašeno sa izuzecima |
| Bez žive | Da |
| Informacije o izuzeću od RoHS | Da |
| Kina RoHS regulacija | RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Izjava o zaštiti okoline | Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |
| Profil cirkularnosti | Informacije O Kraju Radnog Veka |
| Bez PVC-a | Da |
| Povraćaj | No |
| Emisija ugljenika (kg CO2 eq.) | 2109 |

Ugovorna garancija

| | |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|