



# Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## MVS22475

Prekidač, EasyPact MVS25H, 2500 A, 4P,  
fiksni, prednji priključci

### Osnovne informacije

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Grupa proizvoda              | EasyPact MVS               |
| Grupa proizvoda              | EasyPact                   |
| Tip proizvoda ili komponente | Prekidač                   |
| Primena uređaja              | Razvod električne energije |
| Broj polova                  | 4P                         |
| Pozicija nultog provodnika   | Levo                       |
| Opis zaštićenih polova       | 4P 4d                      |
| 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                                  | Fiksno   |
| Nosači za montažu                                 | Ploča  |
| Položaj priključaka                               | Prednja strana   |
| [in] nazivna struja                               | 2500 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         | 143 KA (lcm) pri 220...440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>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<br>50 kA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2   |
| [lcs] servisna prekidna moć                       | 65 KA (lcs) pri 220...440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>50 kA (lcs) pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2   |
| Ct veličina prekidača                             | 2500 A   |
| Mehanička trajnost                                | 20000 Ciklusa (sa održavanjem) u skladu sa IEC 60947-2<br>10000 ciklusa (bez održavanja) u skladu sa IEC 60947-2   |
| Električna trajnost                               | Kategorija B: 5000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2<br>Kategorija B: 2500 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 | 65 KA (1 s) pri 220...440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>50 kA (1 s) pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2   |
| Zaštita nultog provodnika                         | Bez zaštite (3d)<br>0.5 x Ir (3d + N/2)<br>1 x Ir (4d)   |
| Maksimalno vreme prekidanja                       | 25 milisekundi   |
| Maksimalno odzivno vreme zatvaranja               | 70 milisekundi   |
| Visina  | 352 mm   |
| Širina  | 537 mm   |

|                |        |
|----------------|--------|
| Dubina         | 297 mm |
| Masa proizvoda | 84 kg  |

## 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<br>-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              | 53,7 cm |
| Package 1 Length             | 29,7 cm |
| Package 1 Weight             | 80,0 kg |

## Održivost ponude

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Pakovanje bez plastike             | Ne  |
| Pakovanje sa recikliranim kartonom | Da  |
| SCIP broj                          | 3f2d539a-6ab5-46aa-8603-9354f4ae3294                      |
| Uredba REACH                       | <a href="#">REACH Deklaracija</a>                         |
| EU RoHS direktiva                  | Usaglašeno sa izuzecima                                   |
| Bez žive                           | Da  |
| Informacije o izuzeću od RoHS      | <a href="#">Da</a>  |
| Kina RoHS regulacija               | <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                  |
| Izjava o zaštiti okoline           | <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a> |
| Profil cirkularnosti               | <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>           |
| Bez PVC-a                          | Da  |
| Povraćaj                           | No  |
| Emisija ugljenika (kg CO2 eq.)     | 3605  |

## Ugovorna garancija

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