

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## LV847168

Rastavljač snage Masterpact MTZ1 16 HA -  
1600 A - 4P fiksni



### Osnovne informacije

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Grupa proizvoda              | Masterpact                 |
| Tip proizvoda ili komponente | Rastavljač                 |
| Primena uređaja              | Razvod električne energije |
| Ime rastavljača              | Masterpact MTZ1 16 HA      |
| Broj polova                  | 4P                         |
| Tip mreže                    | AC                         |
| Mrežna frekvencija           | 50/60 Hz                   |

### Dopunske informacije

|                                                   |                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip upravljanja                                   | Taster                                                                                                                                                                                                    |
| Način montiranja                                  | Fiksno                                                                                                                                                                                                    |
| Gornji priključak                                 | Prednja                                                                                                                                                                                                   |
| Donji priključak                                  | Prednji                                                                                                                                                                                                   |
| [ue] nazivni napon                                | 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                              |
| [ie] nazivna struja                               | 1600 A AC 50/60 Hz 690 V                                                                                                                                                                                  |
| [ui] nazivni napon izolacije                      | 1000 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                             |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon           | 12 kV u skladu sa EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                          |
| [icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja | 20 kA tokom 3 s u skladu sa EN/IEC 60947-3<br>36 kA tokom 0.5 s u skladu sa EN/IEC 60947-3<br>36 kA tokom 1 s                                                                                             |
| [icm] nazivna kratkospojna moć uključenja         | 75 kA vršno 220...690 V AC pri 50/60 Hz                                                                                                                                                                   |
| Kategorija upotrebe                               | AC-23A<br>AC-3                                                                                                                                                                                            |
| Performance level                                 | HA                                                                                                                                                                                                        |
| Pogodno za izolaciju                              | Da u skladu sa EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                             |
| Indikator pozicije kontakta                       | Da                                                                                                                                                                                                        |
| Vidljivo prekidanje                               | Ne                                                                                                                                                                                                        |
| Mehanička trajnost                                | 12500 ciklusa sa periodičnim preventivnim održavanjem u skladu sa EN/IEC 60947-3                                                                                                                          |
| Električna trajnost                               | AC-23A: 6000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-3<br>AC-23A: 3000 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-3<br>AC-3: 6000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-3 |
| Povezivanje                                       | 70 mm                                                                                                                                                                                                     |
| Visina                                            | 301 mm                                                                                                                                                                                                    |
| Širina                                            | 346 mm                                                                                                                                                                                                    |
| Dubina                                            | 209 mm                                                                                                                                                                                                    |

## Okruženje

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Masa proizvoda                      | 18 kg                          |
| Standardi                           | EN/IEC 60947-3                 |
| Sertifikacija proizvoda             | IECEE CB Scheme                |
| Ip stepen zaštite                   | IP30                           |
| Stepen zaprljanosti                 | 3 u skladu sa EN/IEC 60947-4-1 |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -25...70 °C                    |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...85 °C                    |

## Pakovanje

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Pakovanje 1 težina | 19,242 kg |
| Pakovanje 1 visina | 4,100 dm  |
| Pakovanje 1 širina | 3,900 dm  |
| Pakovanje 1 dužina | 3,000 dm  |

## Održivost ponude

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