



### Teknisk informasjon

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Serie                        | Masterpact              |
| Produkt eller type komponent | Lastbryter              |
| Applikasjon                  | Distribusjon            |
| Lastbryter navn              | Masterpact MTZ2 32 HA10 |
| Antall poler                 | 3P                      |
| Type nettverk                | AC                      |
| Nettverksfrekvens            | 50/60 Hz                |

### Komplementær

|                                                 |                                                                                              |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontrolltype                                    | Trykknapp                                                                                    |
| Monteringsmetode                                | Uttrekkbar                                                                                   |
| Montering                                       | Lomme                                                                                        |
| [Ue] merkespenning                              | 1150 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-3                                              |
| [Ie] nominell driftsstrøm                       | 3200 A AC 50/60 Hz 1150 V                                                                    |
| [Ui] isolasjonsspenning                         | 1250 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-3                                              |
| [Uimp] Nominell impuls-spenning                 | 12 kV conforming to EN/IEC 60947-3                                                           |
| [Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm        | 50 kA under 1 s i samsvar med EN/IEC 60947-3<br>50 kA under 3 s i samsvar med EN/IEC 60947-3 |
| [Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning | 105 kA peak 1150 V AC på 50/60 Hz                                                            |
| Driftskategori                                  | AC-23A<br>AC-3                                                                               |
| Performance level                               | HA10                                                                                         |
| Egnethet for isolasjon                          | Ja i samsvar med EN/IEC 60947-3                                                              |
| Kontaktposisjonsindikering                      | Ja                                                                                           |
| Synlig brudd                                    | Nei                                                                                          |
| Mekanisk levetid                                | 20000 sykluser with periodic preventive maintenance i samsvar med EN/IEC 60947-3             |
| Elektrisk levetid                               | AC-23A: 500 sykluser 1150 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-3                         |
| Senteravstand fane                              | 115 mm                                                                                       |
| Høyde                                           | 439 mm                                                                                       |
| Bredde                                          | 441 mm                                                                                       |
| Dybde                                           | 403 mm                                                                                       |

### Miljø

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Vekt                             | 90 kg                            |
| Standarder                       | EN/IEC 60947-3                   |
| Produktsertifikater              | IECEE CB Scheme                  |
| IP-grad                          | IP30                             |
| Forurensninggrad                 | 3 conforming to EN/IEC 60947-4-1 |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...70 °C                      |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C                      |

## Packing Units

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Forpakning 1 vekt   | 0,001 kg |
| Forpakning 1 høyde  | 0,010 dm |
| Forpakning 1 bredde | 0,010 dm |
| Forpakning 1 lengde | 0,020 dm |

## Offer Sustainability

|                            |                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------|
| Produktets miljøstatus     | Green Premium miljømerket produkt            |
| EU RoHS-direktiv           | I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>  |
| Kvikksølvfri               | Ja                                           |
| Informasjon om RoHS-unntak | <a href="#">Ja</a>                           |
| Kinas RoHS-forskrift       | <a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>         |
| Miljøinformasjon           | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>           |
| Produktets livssyklus      | <a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a> |
| PVC-fri                    | Ja                                           |

## Garantiperiode

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|