



### Teknisk informasjon

|                                                 |                                              |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Serie                                           | Masterpact                                   |
| Produktnavn                                     | Masterpact NT                                |
| Produkt eller type komponent                    | Lastbryter                                   |
| Kortnavn utstyr                                 | Masterpact NT10                              |
| Lastbryter navn                                 | Masterpact NT10HA                            |
| Applikasjon                                     | Beskyttelse                                  |
| Antall poler                                    | 4P                                           |
| Type nettverk                                   | AC                                           |
| Nettverksfrekvens                               | 50/60 Hz                                     |
| [Ie] nominell driftsstrøm                       | 1000 A AC 50/60 Hz 690 V                     |
| [Ui] isolasjonsspenning                         | 1000 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-3 |
| [Uimp] Nominell impuls-spenning                 | 12 kV i samsvar med IEC 60947-3              |
| [Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning | 75 kA 220...690 V AC på 50/60 Hz             |
| [Ue] merkespenning                              | 690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-3  |
| Kode for bryteevne                              | HA                                           |
| Egnethet for isolasjon                          | Yes conforming to IEC 60947-3                |
| Kontaktposisjonsindikering                      | Ja                                           |
| Synlig brudd                                    | Nei                                          |
| Forurensningsgrad                               | 3 i samsvar med IEC 60664-1                  |

### Komplementær

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontrolltype                             | Trykknapp                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Monteringsmetode                         | Fast                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tilkobling oppe                          | Front                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tilkobling i bunn                        | Front                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Bruksområde                              | 10 cyc/h maksimum                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm | 20 KA during 3 s conforming to IEC 60947-3<br>36 KA under 0.5 s i samsvar med IEC 60947-3<br>36 kA under 1 s i samsvar med IEC 60947-3                                                                                                                       |
| Mekanisk levetid                         | 12500 sykluser uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                    |
| Elektrisk levetid                        | AC-23A: 3000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3<br>AC-23A: 6000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3<br>AC-3: 6000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3 |
| Senteravstand fane                       | 70 mm                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Høyde                                    | 301 mm                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Bredde                                   | 346 mm                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Dybde                                    | 196 mm                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Vekt                                     | 18 kg                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Miljø

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Standarder                       | IEC 60947-3   |
| Produktsertifikater              | LCIE<br>ASEFA |
| Omgivelsestemperatur drift       | -5...70 °C    |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C   |

## Packing Units

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Enhetstype forpakning 1     | PCE       |
| Antall enheter forpakning 1 | 1         |
| Forpakning 1 vekt           | 19,242 kg |
| Forpakning 1 høyde          | 41 cm     |
| Forpakning 1 bredde         | 39 cm     |
| Forpakning 1 lengde         | 30 cm     |

## Offer Sustainability

|                            |                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------|
| Produktets miljøstatus     | Green Premium miljømerket produkt            |
| REACH-regelverk            | <a href="#">REACH-erklæring</a>              |
| 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 |
|---------|-----------|