



### Teknisk informasjon

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Produktspekter               | Masterpact NT                 |
| Produkt eller type komponent | Bryterbase                    |
| Kortnavn utstyr              | Masterpact NT06               |
| Effektbryter navn            | Masterpact NT06L1             |
| Antall poler                 | 4P                            |
| Plassering av nøytral        | VENSTRE                       |
| Type nettverk                | AC                            |
| Kode for bryteevne           | L1                            |
| Egnethet for isolasjon       | Yes conforming to IEC 60947-2 |
| Driftskategori               | Kategori A                    |

### Komplementær

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nettverksfrekvens                        | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kontrolltype                             | Trykknapp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Monteringsmetode                         | Fast                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [In] merkestrøm                          | 630 A på 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| [Ui] isolasjonsspenning                  | 1000 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Uimp] Nominell impuls-spenning          | 12 kV conforming to IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Ue] merkespenning                       | 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Effektbryter CT rating                   | 630 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Bryteevne                                | 100 KA Icu på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2<br>130 KA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2<br>25 KA Icu på 690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2<br>150 KA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>150 kA Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| Type vern                                | Uten vern                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Senteravstand fane                       | 70 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm | 10 kA 0.5 s i samsvar med IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Momentanbeskyttelse                      | 5,67...6,93 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Maksimal brytetid                        | 9 ms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Maximum closing response time            | 50 ms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Høyde                                    | 301 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bredde                                   | 346 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dybde                                    | 196 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### Miljø

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Standarder                       | IEC 60947-2                 |
| Produktsertifikater              | LCIE<br>ASEFA               |
| Forurensninggrad                 | 3 i samsvar med IEC 60664-1 |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...70 °C                 |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C                 |

## Packing Units

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Enhetstype forpakning 1     | PCE       |
| Antall enheter forpakning 1 | 1         |
| Forpakning 1 vekt           | 21,492 kg |
| Forpakning 1 høyde          | 40 cm     |
| Forpakning 1 bredde         | 30 cm     |
| Forpakning 1 lengde         | 40 cm     |

## Contractual warranty

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