



### Teknisk informasjon

|                                                 |                                              |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Serie                                           | Masterpact                                   |
| Produktnavn                                     | Masterpact NW                                |
| Produkt eller type komponent                    | Lastbryter                                   |
| Kortnavn utstyr                                 | Masterpact NW32                              |
| Lastbryter navn                                 | Masterpact NW32HF                            |
| Applikasjon                                     | Beskyttelse                                  |
| Antall poler                                    | 3P                                           |
| Type nettverk                                   | AC                                           |
| Nettverksfrekvens                               | 50/60 Hz                                     |
| [Ie] nominell driftsstrøm                       | 3200 A AC 50/60 Hz 690 V                     |
| [Ui] isolasjonsspenning                         | 1000 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-3 |
| [Uimp] Nominell impuls-spenning                 | 12 kV conforming to IEC 60947-3              |
| [Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning | 187 kA 220...690 V AC på 50/60 Hz            |
| [Ue] merkespenning                              | 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-3  |
| Kode for bryteevne                              | HF                                           |
| Egnethet for isolasjon                          | Yes conforming to IEC 60947-3                |
| Kontaktposisjonsindikering                      | Ja                                           |
| Synlig brudd                                    | Nei                                          |
| Forurensningsgrad                               | 4 conforming to IEC 60664-1                  |

### Komplementær

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontrolltype                             | Trykknapp                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Monteringsmetode                         | Uttrekkbar                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Montering                                | Lomme                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bruksområde                              | 10 cyc/h maximum                                                                                                                                                                                                                                                 |
| [Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm | 85 kA under 1 s i samsvar med IEC 60947-3<br>75 kA under 3 s i samsvar med IEC 60947-3                                                                                                                                                                           |
| Mekanisk levetid                         | 10000 Cycles without maintenance conforming to IEC 60947-3<br>20000 cycles with maintenance conforming to IEC 60947-3                                                                                                                                            |
| Elektrisk levetid                        | AC-3: 6000 sykluser 440/690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3<br>AC-23A: 2500 sykluser 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3<br>AC-23A: 5000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3 |
| Senteravstand fane                       | 115 mm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Høyde                                    | 352 mm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bredde                                   | 442 mm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Dybde                                    | 297 mm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Vekt                                     | 60 kg                                                                                                                                                                                                                                                            |

### Miljø

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Standarder                       | IEC 60947-3   |
| Produktsertifikater              | ASEFA<br>ASTA |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...70 °C   |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -35...85 °C   |

## Packing Units

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Enhetstype forpakning 1     | PCE       |
| Antall enheter forpakning 1 | 1         |
| Forpakning 1 vekt           | 51,376 kg |
| Forpakning 1 høyde          | 29,5 cm   |
| Forpakning 1 bredde         | 30,5 cm   |
| Forpakning 1 lengde         | 37,5 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>                                                                               |
| WEEE                       | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |
| PVC-fri                    | Ja                                                                                                                         |

## Contractual warranty

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