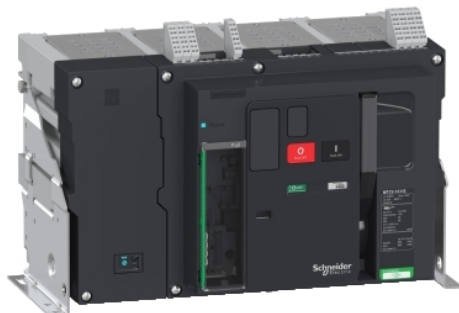




### Teknisk informasjon

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Serie                  | Masterpact                    |
| Produktnavn            | Masterpact MTZ2               |
| Kortnavn utstyr        | MTZ2 10 H2                    |
| Applikasjon            | Beskyttelse                   |
| Antall poler           | 4P                            |
| Plassering av nøytral  | VENSTRE                       |
| Type nettverk          | AC                            |
| Nettverksfrekvens      | 50/60 Hz                      |
| Kode for bryteevne     | H2                            |
| Egnethet for isolasjon | Yes conforming to IEC 60947-2 |
| Selectivity category   | Category B                    |

### Komplementær

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontrolltype                             | Trykknapp                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Monteringsmetode                         | Fast                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Montering                                | Base plate<br>Rails                                                                                                                                                                                                                                        |
| [In] merkestrøm                          | 1000 A at 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                   | 1000 A                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Performance level                        | 100 KA Icu på 220/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2<br>100 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>85 KA Icu på 500/525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2<br>85 KA Icu på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 |
| Senteravstand fane                       | 115 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm | 85 KA 0.5 s conforming to IEC 60947-2<br>85 KA 1 s conforming to IEC 60947-2<br>50 kA 3 s conforming to IEC 60947-2                                                                                                                                        |
| Momentanbeskyttelse                      | 171...209 kA                                                                                                                                                                                                                                               |
| Maksimal brytetid                        | 25 ms                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Maximum closing response time            | 70 ms                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Høyde                                    | 352 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bredde                                   | 537 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Dybde                                    | 300 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |

### Miljø

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Standarder                       | IEC 60947-2<br>IEC 60364-8-1 |
| Produktsertifikater              | ASEFA                        |
| Forurensningsgrad                | 3 conforming to IEC 60947-1  |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...70 °C                  |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C                  |

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

## Packing Units

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Enhetstype forpakning 1     | PCE       |
| Antall enheter forpakning 1 | 1         |
| Forpakning 1 vekt           | 47,252 kg |
| Forpakning 1 høyde          | 30,5 cm   |
| Forpakning 1 bredde         | 29,5 cm   |
| Forpakning 1 lengde         | 49,5 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> |
| PVC-fri                    | Ja                                           |

## Contractual warranty

|         |            |
|---------|------------|
| Garanti | 18 måneder |
|---------|------------|