



### Osnovne informacije

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Grupa proizvoda              | Masterpact NW              |
| Tip proizvoda ili komponente | Osnovni ram                |
| Kratko ime uređaja           | Masterpact NW25            |
| Ime prekidača                | Masterpact NW25H2          |
| Broj polova                  | 3P                         |
| Tip mreže                    | AC                         |
| Kod prekidne moći            | H2                         |
| Pogodno za izolaciju         | Da u skladu sa IEC 60947-2 |
| Kategorija upotrebe          | Kategorija B               |

### Dopunske informacije

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mrežna frekvencija                                | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tip upravljanja                                   | Taster                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Način montiranja                                  | Fiksno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [in] nazivna struja                               | 2500 A pri 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [ui] nazivni napon izolacije                      | 1000 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon           | 12 kV u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [icm] nazivna kratkospojna moć uključanja         | 187 KA 525 V AC pri 50/60 Hz<br>187 kA 690 V AC pri 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [ue] nazivni napon                                | 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ct veličina prekidača                             | 2500 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Prekidna moć                                      | 85 KA Icu pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>85 KA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>100 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>100 KA Icu pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>100 kA Icu pri 380...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2                                                                                  |
| [ics] servisna prekidna moć                       | 85 KA pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>85 kA pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tip zaštite                                       | Bez zaštite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Mehanička trajnost                                | 10000 Ciklusa bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2<br>20000 ciklusa sa održavanjem u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Električna trajnost                               | AC-3: 6000 ciklusa 440/690 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2<br>2500 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2<br>5000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2<br>AC-23A: 2500 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2<br>AC-23A: 5000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2 |
| Povezivanje                                       | 115 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja | 75 KA 3 s u skladu sa IEC 60947-2<br>85 kA 1 s u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Integrisana trenutna zaštita                      | 171...209 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Maksimalno vreme prekidanja                       | 25 milisekundi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Maksimalno odzivno vreme zatvaranja               | 70 milisekundi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Visina                                            | 352 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Širina                                            | 422 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dubina                                            | 297 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Okruženje

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Standardi                           | IEC 60947-2               |
| Sertifikacija proizvoda             | ASEFA<br>ASTA             |
| Stepen zaprljanosti                 | 4 u skladu sa IEC 60664-1 |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -25...70 °C               |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...85 °C               |

## Pakovanje

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 30,5 cm   |
| Package 1 Width              | 29,5 cm   |
| Package 1 Length             | 37,5 cm   |
| Package 1 Weight             | 47,251 kg |

## Održivost ponude

|                              |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod                                                                                                                                                      |
| Propis REACH                 |  <a href="#">REACH Deklaracija</a>                                                         |
| EU RoHS direktiva            | Usaglašeno  <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>                                            |
| Bez žive                     | Da                                                                                                                                                                          |
| Informacije o RoHS izuzecima |  <a href="#">Da</a>                                                                        |
| RoHS regulativa za Kinu      |  <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                                                 |
| Izjava o zaštiti okoliša     |  <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>                               |
| Profil cirkularnosti         |  <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>                                         |
| WEEE                         | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke. |
| Bez PVC                      | Da                                                                                                                                                                          |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|