



### Osnovne informacije

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Grupa proizvoda              | Masterpact NW              |
| Tip proizvoda ili komponente | Osnovni ram                |
| Kratko ime uređaja           | Masterpact NW25            |
| Ime prekidača                | Masterpact NW25H3          |
| Broj polova                  | 4P                         |
| Pozicija nultog provodnika   | Levo                       |
| Tip mreže                    | AC                         |
| Kod prekidne moći            | H3                         |
| 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                                  | Izvlačivo  |
| [in] nazivna struja                               | 2500 A at 40 °C  |
| [ui] nazivni napon izolacije                      | 1000 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2   |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon           | 12 kV conforming to IEC 60947-2  |
| [icm] nazivna kratkospojna moć uključivanja       | 220 KA 690 V AC at 50/60 Hz<br>286 kA 525 V AC at 50/60 Hz   |
| [ue] nazivni napon                                | 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2  |
| Ct veličina prekidača                             | 2500 A   |
| Prekidna moć                                      | 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<br>100 KA Icu at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>130 KA Icu at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>150 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| [ics] servisna prekidna moć                       | 100 KA at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>130 kA at 525 V AC 50/60 Hz conforming to 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                               | 1250 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2<br>1250 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2   |
| Povezivanje                                       | 115 mm   |
| [icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja | 65 KA 1 s u skladu sa IEC 60947-2<br>65 kA 3 s u skladu sa IEC 60947-2   |
| Integrirana trenutna zaštita                      | 135...165 kA   |
| Maksimalno vreme prekidanja                       | 25 milisekundi   |
| Maksimalno odzivno vreme zatvaranja               | 70 milisekundi   |
| Visina  | 439 mm   |
| Širina  | 556 mm   |
| Dubina  | 394,5 mm   |

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

## Okruženje

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

## 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>   |
| 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 |
|-----------|-----------|