

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# 33354

## prekidač Compact NS1250N - 1250 A - 4P - izvlačivi - bez zaštitne jedinice



### Osnovne informacije

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa proizvoda                                      | Compact                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Grupa proizvoda                                      | ComPact NS630b...1600                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kratko ime uređaja                                   | Compact NS1250N                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tip proizvoda ili komponente                         | Osnovni ram                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Primena uređaja                                      | Razvod električne energije                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Number of poles                                      | 4P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Pozicija nultog provodnika                           | Levo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| [In] nazivna struja do 65 °C                         | 1250 A pri 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [ue] nazivni napon                                   | 690 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tip mreže                                            | AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Mrežna frekvencija                                   | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Pogodno za izolaciju                                 | Yes conforming to EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kategorija upotrebe                                  | Kategorija B                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity | 30 KA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>85 KA Icu at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>50 KA Icu at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>50 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>40 KA Icu pri 500/525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Performance level                                    | N 50 kA 415 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tip upravljanja                                      | Zakretna ručica<br>Ručica                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Način montiranja                                     | Izvlačivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### Dopunske informacije

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [ui] nazivni napon izolacije                        | 800 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon             | 8 kV conforming to IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| [Ics] rated service short-circuit breaking capacity | 30 KA pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 (ručna manipulacija)<br>40 KA pri 500/525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 (ručna manipulacija)<br>50 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 (ručna manipulacija)<br>50 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 (ručna manipulacija)<br>50 kA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 (ručna manipulacija) |
| [icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja   | 19,2 kA 1 s u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Integrisana trenutna zaštita                        | 40 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Mehanička trajnost                                  | 10000 cycles conforming to IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Električna trajnost                                 | 2000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2<br>3000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2<br>4000 Cycles 440 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-2<br>5000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                    |
| Snaga gubitaka                                      | 84 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nosači za montažu                                   | Zadnja ploča                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Povezivanje                                         | 70 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tip zaštite                                         | Bez zaštite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|            |        |
|------------|--------|
| Height (H) | 327 mm |
| Width (W)  | 280 mm |
| Depth (D)  | 147 mm |

## Okruženje

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Standardi                           | IEC 60947-2                  |
| Sertifikacija proizvoda             | ASTA<br>LCIE<br>ASEFA        |
| Stepen zaprljanosti                 | 3 conforming to IEC 60947    |
| Ip stepen zaštite                   | IP40 conforming to IEC 60529 |
| Ik stepen zaštite                   | IK07 conforming to EN 50102  |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -25...70 °C                  |
| Temperatura okoline za skladištenje | -50...85 °C                  |

## Pakovanje

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Pakovanje 1 težina | 17,017 kg |
| Pakovanje 1 visina | 3,700 dm  |
| Pakovanje 1 širina | 3,800 dm  |
| Pakovanje 1 dužina | 3,000 dm  |

## 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. |

## Ugovorna garancija

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