

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# LV430475

## zaštitna jedinica - Micrologic 2.2 G - 160 A - 3P 3d



### Osnovne informacije

|                                |                                                                                                                                              |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa proizvoda                | Compact                                                                                                                                      |
| Grupa proizvoda                | ComPact NSX100...250                                                                                                                         |
| Tip proizvoda ili komponente   | Zaštitna jedinica                                                                                                                            |
| Ime zaštitne jedinice          | Micrologic 2.2 G                                                                                                                             |
| Tehnologija zaštitne jedinice  | Elektronska                                                                                                                                  |
| Kompatibilnost grupe proizvoda | Compact NSX160<br>Compact NSX250                                                                                                             |
| Primena uređaja                | Generator                                                                                                                                    |
| Number of poles                | 3P                                                                                                                                           |
| Opis zaštićenih polova         | 3t                                                                                                                                           |
| Funkcija zaštitne jedinice     | LSol                                                                                                                                         |
| Tip zaštite                    | Zaštita od preopterećenja (dugotrajno)<br>So : for short time short-circuit protection with fixed delay<br>Trenutna zaštita od kratkog spoja |
| Trip unit rated current        | 160 A at 40 °C                                                                                                                               |
| [ue] nazivni napon             | 690 V AC 50/60 Hz                                                                                                                            |
| Tip mreže                      | AC                                                                                                                                           |
| Mrežna frekvencija             | 50/60 Hz                                                                                                                                     |

### Dopunske informacije

|                                                           |                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Podesivo 9 podešavanja                                                                                               |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 63...160 A                                                                                                           |
| Long-time protection delay adjustment type tr             | Fiksno                                                                                                               |
| [tr] long-time protection delay adjustment range          | 15 S at 1.5 x Ir<br>0.35 S at 7.2 x Ir<br>0.5 s at 6 x Ir                                                            |
| Termička memorija                                         | 20 minuta pre i nakon okidanja                                                                                       |
| Short-time protection pick-up adjustment type Isd         | Podesivo                                                                                                             |
| [Isd] Short-time protection pick-up adjustment range      | 1.5...9 x Ir                                                                                                         |
| Short-time protection delay adjustment type tsd           | Fiksno                                                                                                               |
| [tsd] Short-time protection delay adjustment range        | 0,14 sekundi                                                                                                         |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li       | Fiksno                                                                                                               |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range    | 2400 A                                                                                                               |
| Diferencijalna zaštita                                    | Bez                                                                                                                  |
| Lokalna signalizacija                                     | Uređaj spreman za rad: flashing LED (zelena)<br>LED 105 % Ir (red) for overload<br>LED 90 % Ir (orange) for overload |

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 ovde navedenih informacija.

## Okruženje

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Standardi                           | EN/IEC 60947-2<br>UL 508 |
| Sertifikacija proizvoda             | CCC<br>Marine<br>EAC     |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -25...70 °C              |
| Temperatura okoline za skladištenje | -50...85 °C              |

## Pakovanje

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Tip jedinice pakovanja 1    | PCE       |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1         |
| Pakovanje 1 težina          | 437 g     |
| Pakovanje 1 visina          | 6,7 cm    |
| Pakovanje 1 širina          | 9,8 cm    |
| Pakovanje 1 dužina          | 11 cm     |
| Pakovanje 2 težina          | 12,723 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. |

## Ugovorna garancija

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