



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Grupa proizvoda	ComPact NSX100...250
Tip proizvoda ili komponente	Zaštitna jedinica
Ime zaštitne jedinice	Micrologic 6.2 E
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Kompatibilnost grupe proizvoda	Compact NSX100 Compact NSX160 Compact NSX250
Primena uređaja	Razvod električne energije
Number of poles	4P
Opis zaštićenih polova	3t + OSN 4t 3t 3t + N/2
Pozicija nultog provodnika	Levo
Funkcija zaštitne jedinice	LSIG
Tip zaštite	Zaštita od preopterećenja (dugotrajno) Kratkotrajna zaštita od kratkog spoja Trenutna zaštita od kratkog spoja Zaštita od zemljospoja
Trip unit rated current	40 A pri 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	18...40 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Podesivo
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 Sekundi pri 1.5 x Ir 0,35...11 Sekundi pri 7.2 x Ir 0,5...16 sekundi pri 6 x Ir
Termička memorija	20 minuta pre i nakon okidanja
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Podesivo, 9 podešavanja
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Podesivo
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0...0,4 Sekundi I <sup>2</sup> t=off 0,1...0,4 sekundi I <sup>2</sup> t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Podesivo
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1.5...12 x In Compact NSX250 1.5...15 x In Compact NSX100 1.5...15 x In Compact NSX160
Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Podesivo

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.

[lg] ground-fault protection pick-up adjustment range	0.2...1 x In za In = 40 A 0.4...1 x In za In > 40 A lg omogućavanje on/off
Ground-fault protection time delay adjustment type tg	Podesivo
[tg] ground-fault protection time delay adjustment range	0...0,4 Sekundi I <sup>2</sup> t=off 0,1...0,4 sekundi I <sup>2</sup> t=on
Diferencijalna zaštita	Bez
Neutral protection settings	0.5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) 1.6 x Ir (3t + OSN) Bez zaštite (3t)
Zona selektivne blokade zsi	Sa
Lokalna signalizacija	Uređaj spreman za rad: flashing LED (zelena) Preopterećenje: LED 105 % Ir (crvena) Preopterećenje: LED 90 % Ir (narandžasta)
Tip displeja	LCD displej
Tip merenja	Multimetar
Komunikacija podataka	Merenje električne energije Angažovane vrednosti struje i snage Beleženje sa informacijom o vremenu podatka za istoriju uređaja i event tabelu Podešavanja zaštite i alarma Indikatori vezani za održavanje Kvalitet snage Trenutne i angažovane vrednosti Maksimalno izmerene/minimalno izmerene veličine
Snimanje električnih podataka	Indikatori održavanja

## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2 UL 508
Sertifikacija proizvoda	EAC CCC Marine
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	675 g
Pakovanje 1 visina	9,5 cm
Pakovanje 1 širina	11 cm
Pakovanje 1 dužina	15,2 cm
Pakovanje 2 težina	7,84 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>

## Ugovorna garancija

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