



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 NSX160 Compact NSX250
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	4P
Opis zaštićenih polova	3t + OSN 3t + N/2 3t 4t
Pozicija nultog provodnika	Levo
Funkcija zaštitne jedinice	LSIG
Tip zaštite	L : for overload protection (long time) S : for short time short-circuit protection I : for instantaneous short-circuit protection G : for ground fault protection
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	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 ² t=off 0,1...0,4 sekundi I ² 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 NSX160
Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Podesivo
[Ig] 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 Ig enable on/off

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 ovdenavedenih informacija.

Ground-fault protection time delay adjustment type tg	Podesivo
[tg] ground-fault protection time delay adjustment range	0...0.4 s I ² t=off 0.1...0.4 s I ² t=on
Diferencijalna zaštita	Bez
Neutral protection settings	0.5 x I _r (3t + N/2) 1 x I _r (4t) 1.6 x I _r (3t + OSN) No protection (3t)
Zona selektivne blokade zsi	Sa
Lokalna signalizacija	Uređaj spreman za rad: flashing LED (zeleni) LED 105 % I _r (red) for overload LED 90 % I _r (orange) for overload
Tip displeja	LCD displej
Tip merenja	Multimetar
Komunikacija podataka	Merenje električne energije Beleženje sa informacijom o vremenu podatka za istoriju uređaja i event tabelu Indikatori vezani za održavanje Podešavanja zaštite i alarma Trenutne i angažovane vrednosti Kvalitet snage Angažovane vrednosti struje i snage Maksimalno izmerene/minimalno izmerene veličine
Snimanje električnih podataka	Indikatori održavanja

Okruženje

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

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	668 g
Pakovanje 2 težina	7,835 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka
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
-----------	-----------