

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

LV433881

Zaštitna jedinica MicroLogic 7.2 E za prekidače
ComPact NSKS 160/250, elektronski,
nominalne vrednosti 160A, 4 pola 4d



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Grupa proizvoda	ComPact NSX100...250
Tip proizvoda ili komponente	Zaštitna jedinica
Ime zaštitne jedinice	Micrologic 7.2 E
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Kompatibilnost grupe proizvoda	Compact NSX160 Compact NSX250
Primena uređaja	Razvod električne energije
Number of poles	4P
Opis zaštićenih polova	3t 4t 3t + N/2 3t + OSN
Pozicija nultog provodnika	Levo
Funkcija zaštitne jedinice	LSIR
Tip zaštite	Zaštita od preopterećenja (dugotrajno) Kratkotrajna zaštita od kratkog spoja Trenutna zaštita od kratkog spoja Diferencijalna zaštita
Trip unit rated current	160 A pri 40 °C
[ue] nazivni napon	440 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
[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
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Podesivo
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	2400 A
Diferencijalna zaštita	Integrisana
Klasa diferencijalne zaštite	Klasa A

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.

Earth-leakage protection sensitivity adjustment type $I\Delta n$	Podesiva
[$I\Delta n$] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	100 MA 3 A 30 MA 1 A 5 A 500 MA 300 mA
Earth-leakage protection specific mode	OFF upotreba $I\Delta n$ obrtnog prekidača
Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Podesiva
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	500 Milisekundi 60 Milisekundi 1 Sekundi 150 Milisekundi 0 milisekundi
Neutral protection settings	0.5 x I_r (3t + N/2) 1 x I_r (4t) 1.6 x I_r (3t + OSN) Bez zaštite (3t)
Zona selektivne blokade zsi	Bez
Lokalna signalizacija	Zauređaj spreman za rad: flashing LED (zelena) Zapreopterećenje: LED 105 % I_r (crvena) Zapreopterećenje: LED 90 % I_r (narandžasta)
Tip displeja	LCD displej
Tip merenja	Multimetar
Komunikacija podataka	Maksimalno izmerene/minimalno izmerene veličine Kvalitet snage Earth leakage current Podešavanja zaštite i alarma Trenutne i angažovane vrednosti Merenje električne energije Beleženje sa informacijom o vremenu podatka za istoriju uređaja i event tabelu Angažovane vrednosti struje i snage Test reports Indikatori vezani za održavanje

Okruženje

Standardi	IEC 60947-2 UL 508 EN 60947-2 NEMA AB1
Sertifikacija proizvoda	CCC EAC CB
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60947-1
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
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	815 g
Pakovanje 1 visina	9,7 cm
Pakovanje 1 širina	11,3 cm
Pakovanje 1 dužina	15 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S03
Broj jedinica u pakovanju 2	10
Pakovanje 2 težina	8,4 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm

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
-----------	-----------