



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Ime proizvoda	Compact NSX
Grupa proizvoda	ComPact NSX100...250
Kratko ime uređaja	NSX160B
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Razvod električne energije
Number of poles	3P
Opis zaštićenih polova	3t
[In] nazivna struja	160 A at 40 °C
[Ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	15 KA Icu at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 20 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 25 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 40 kA Icu at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Performance level	B 25 kA 415 V AC
Ime zaštitne jedinice	Micrologic 2.2
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Funkcija zaštitne jedinice	LSol
Tip upravljanja	Ručica
Circuit breaker mounting mode	Fiksno

Dopunske informacije

[Ui] nazivni napon izolacije	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	20 KA at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 25 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 40 KA at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 15 kA pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Mehanička trajnost	40000 ciklusa
Električna trajnost	7500 Cycles at 690 V In 15000 Cycles at 690 V In/2 20000 Cycles at 440 V In 40000 cycles at 440 V In/2
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Povezivanje	35 mm

Tip zaštite	L : for overload protection (long time) So : for short time short-circuit protection with fixed delay I : for instantaneous short-circuit protection
Veličina zaštitne jedinice	160 A at 40 °C
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	11 Sekundi pri 7.2 x Ir 16 Sekundi pri 6 x Ir 400 sekundi pri 1.5 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	Fiksno
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fiksno
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	2400 A
Diferencijalna zaštita	Bez
Number of slots for electrical auxiliaries	5 slot(s)
Lokalna signalizacija	Uređaj spreman za rad: flashing LED (zeleno) LED 105 % Ir (red) for overload LED 90 % Ir (orange) for overload
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Masa proizvoda	2,2 kg





Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947
Sertifikacija proizvoda	CCC EAC Marine
Kategorija prenapona	Klasa II
Klasa zaštite od električnog udara	Klasa II
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60664-1
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 u skladu sa IEC 62262
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C
Relativna vlažnost	0...95 %
Nadmorska visina za rad uređaja	0...2000 m bez promene karakteristika 2000 m...5000 m sa promenom karakteristika

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	1,888 kg
Pakovanje 1 visina	10,000 cm
Pakovanje 1 širina	17,500 cm
Pakovanje 1 dužina	13,700 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
-----------	-----------