



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Ime proizvoda	Compact NSX
Grupa proizvoda	ComPact NSX100...250
Kratko ime uređaja	NSX250R
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3t
[in] nazivna struja	250 A pri 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] ocenjen krajnji prekidni kapacitet kratkog spoja	200 KA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 200 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 200 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 80 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA Icu pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 45 kA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Nivo performansi	R 200 kA 415 V AC
Ime zaštitne jedinice	Micrologic 5.2 E
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Funkcija zaštitne jedinice	LSI
Tip upravljanja	Ručica
Režim ugradnje prekidača	Fiksno

Dopunske informacije

[ui] nazivni napon izolacije	800 V AC 50/60 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[Ics] ocenjeni servisni prekidni kapacitet kratkog spoja	200 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 200 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 200 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 80 KA pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 45 kA pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	5000 Ciklusa pri 690 V In 10000 Ciklusa pri 690 V In/2 10000 Ciklusa pri 440 V In 20000 ciklusa pri 440 V In/2
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Gornji priključak	Prednja

Donji priključak	Prednji
Povezivanje	35 mm
Tip zaštite	L : for zaštita od preopterećenja (dugotrajno) S : for kratkotrajna zaštita od kratkog spoja I : for trenutna zaštita od kratkog spoja
Veličina zaštitne jedinice	250 A pri 40 °C
Dugotrajno podešavanje podizanja tipa Ir (termička zaštita)	Podesivo 9 podešavanja
[Ir] Opseg podešavanja dugotrajne zaštite	100...250 A
Tip podešavanja kašnjenja dugotrajne zaštite tr	Podesivo
[tr] Opseg podešavanja dugotrajnog kašnjenja zaštite	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
Kratkotrajna zaštita tip podešavanja podizanja Isd	Podesivo, 9 podešavanja
[Isd] Opseg podešavanja kratkotrajne zaštite	1.5...10 x Ir
Tip podešavanja kašnjenja kratkotrajne zaštite tsd	Podesivo
[tsd] Opseg podešavanja kašnjenja kratkotrajne zaštite	0...0,4 sekundi
Trenutna zaštita podizanja podešavanja tip li	Podesivo
[li] Opseg podešavanja trenutnog podizanja zaštite	1.5...15 x In
Diferencijalna zaštita	Bez
Zona selektivne blokade zsi	Sa
Broj slotova za pomoćne električne uređaje	5 slot(ova)
Lokalna signalizacija	Zauređaj spreman za rad: treperi LED (zelena) Zapreopterećenje: LED 105 % Ir (crvena) Zapreopterećenje: LED 90 % Ir (narandžasta)
Tip displeja	LCD displej
Tip merenja	Multimetar
Komunikacija podataka	Beleženje sa informacijom o vremenu podatka za istoriju uređaja i event tabelu Maksimalno izmerene/minimalno izmerene veličine Indikatori vezani za održavanje Kvalitet snage Angažovane vrednosti struje i snage Trenutne i angažovane vrednosti Merenje električne energije Podešavanja zaštite i alarma
Širina (V)	105 mm
Visina (H)	161 mm
Dubina (D)	86 mm
Masa proizvoda	2,4 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947
Sertifikacija proizvoda	EAC Marine CCC
Kategorija prenapona	Klasa II
Klasa zaštite od električnog udara	Klasa II
Stepen zaprijanosti	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	-40...85 °C
Relativna vlažnost	0...95 %
Nadmorska visina za rad uređaja	EcoStruxure EV Charging Expert bez promene karakteristika 2000 m...5000 m sa promenom karakteristika

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10,8 cm
Package 1 Width	13,5 cm
Package 1 Length	19,2 cm
Package 1 Weight	2,099 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
-----------	-----------