



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Ime proizvoda	Compact NSX
Grupa proizvoda	ComPact NSX100...250
Kratko ime uređaja	NSX100F
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Motor
Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3t
[In] nazivna struja	50 A pri 65 °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	10 KA pri 600 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 25 KA pri 480 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 85 KA pri 240 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 22 KA Icu pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 25 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 35 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 36 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 8 KA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 85 kA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Nivo performansi	F 36 kA 415 V AC
Ime zaštitne jedinice	MA
Tehnologija zaštitne jedinice	Strujna
Funkcija zaštitne jedinice	I
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	11 KA pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 35 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 36 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 4 KA pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 85 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 12,5 kA pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Mehanička trajnost	50000 ciklusa
Električna trajnost	10000 Ciklusa pri 690 V In 20000 Ciklusa pri 690 V In/2 30000 Ciklusa pri 440 V In 50000 ciklusa pri 440 V In/2
Nosači za montažu	Zadnja ploča

Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Povezivanje	35 mm
Tip zaštite	I : for zaštita od kratkog spoja
Veličina zaštitne jedinice	50 A pri 65 °C
Kratkotrajna zaštita tip podešavanja podizanja lsd	Podesivo, 9 podešavanja
[lsd] Opseg podešavanja kratkotrajne zaštite	6...14 x In
Diferencijalna zaštita	Bez
Broj slotova za pomoćne električne uređaje	5 slot(ova)
Širina (V)	140 mm
Visina (H)	161 mm
Dubina (D)	86 mm
Masa proizvoda	2,05 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	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	13,5 cm
Package 1 Width	11,0 cm
Package 1 Length	19,0 cm
Package 1 Weight	1,674 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	6,9 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

 [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

---