



Osnovne informacije

| | |
|--|---|
| Grupa proizvoda | Compact |
| Ime proizvoda | Compact NSX |
| Grupa proizvoda | ComPact NSX100...250 |
| Kratko ime uređaja | NSX250H |
| 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 | 85 KA pri 240 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 65 KA pri 480 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 10 KA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 KA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 35 KA Icu pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 70 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 15 kA pri 600 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 |
| Nivo performansi | H 70 kA 415 V AC |
| Ime zaštitne jedinice | Micrologic 2.2 |
| Tehnologija zaštitne jedinice | Elektronska |
| Funkcija zaštitne jedinice | LSol |
| 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 | 10 KA pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 35 KA pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 KA pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 70 KA pri 380/415 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) So : for kratkotrajna zaštita od kratkog spoja sa fiksnim kašnjenjem 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 | Fiksno |
| [tr] Opseg podešavanja dugotrajnog kašnjenja zaštite | 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 |
| 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 | Fiksno |
| Trenutna zaštita podizanja podešavanja tip li | Fiksno |
| [li] Opseg podešavanja trenutnog podizanja zaštite | 3000 A |
| Diferencijalna zaštita | Bez |
| Zona selektivne blokade zsi | Bez |
| 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) |
| Širina (V) | 105 mm |
| Visina (H) | 161 mm |
| Dubina (D) | 86 mm |
| Masa proizvoda | 2,4 kg |

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|---|
| Standardi | EN/IEC 60947 |
| Sertifikacija proizvoda | CCC Marine EAC |
| 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 | 11,5 cm |
| Package 1 Width | 13,5 cm |
| Package 1 Length | 19,0 cm |
| Package 1 Weight | 1,988 kg |
| Unit Type of Package 2 | S04 |
| Number of Units in Package 2 | 12 |
| Package 2 Height | 30 cm |

| | |
|------------------|-----------|
| Package 2 Width | 40 cm |
| Package 2 Length | 60 cm |
| Package 2 Weight | 24,562 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 |
|-----------|-----------|