



Osnovne informacije

| | |
|--|---|
| Grupa proizvoda | Compact |
| Ime proizvoda | Compact NSX |
| Grupa proizvoda | ComPact NSX100...250 ComPact NSX100...250 DC |
| Kratko ime uređaja | NSX160M |
| Tip proizvoda ili komponente | Prekidač |
| Primena uređaja | Razvod električne energije |
| Broj polova | 1P |
| Opis zaštićenih polova | 1t |
| [in] nazivna struja | 160 A pri 40 °C |
| [ue] nazivni napon | 250 V DC 277 V AC 50/60 Hz |
| Tip mreže | DC 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 Icu pri 250 V DC 1P u skladu sa IEC 60947-2 85 KA Icu pri 125 V DC 1P u skladu sa IEC 60947-2 25 kA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Nivo performansi | M 40 kA 240 V AC |
| Ime zaštitne jedinice | TM-D |
| Tehnologija zaštitne jedinice | Termomagnetna |
| Tip upravljanja | Ručica |
| Režim ugradnje prekidača | Fiksno |

Dopunske informacije

| | |
|---|---|
| [ui] nazivni napon izolacije | 750 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 8 kV u skladu sa IEC 60947-2 |
| [Ics] ocenjeni servisni prekidni kapacitet kratkog spoja | 85 KA pri 250 V DC u skladu sa IEC 60947-2 85 KA pri 125 V DC u skladu sa IEC 60947-2 25 kA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Mehanička trajnost | 20000 ciklusa |
| Električna trajnost | 10000 Ciklusa pri 277 V In 20000 ciklusa pri 277 V In/2 |
| Nosači za montažu | Zadnja ploča |
| Gornji priključak | Prednja |
| Donji priključak | Prednji |
| Povezivanje | 35 mm |
| Tip zaštite | For zaštita od preopterećenja (termičkog) For zaštita od kratkog spoja |
| Veličina zaštitne jedinice | 160 A pri 40 °C |
| Dugotrajno podešavanje podizanja tipa Ir (termička zaštita) | Fiksno |
| [Ir] Opseg podešavanja dugotrajne zaštite | 1 In |
| [Im] opseg magnetne zaštite | 1250 A |

| | |
|------------------------|--------|
| Diferencijalna zaštita | Bez |
| Širina (V) | 35 mm |
| Visina (H) | 161 mm |
| Dubina (D) | 86 mm |

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 | 4,3 cm |
| Package 1 Width | 13,0 cm |
| Package 1 Length | 17,5 cm |
| Package 1 Weight | 738,0 g |
| Unit Type of Package 2 | S03 |
| Number of Units in Package 2 | 12 |
| Package 2 Height | 30,0 cm |
| Package 2 Width | 30,0 cm |
| Package 2 Length | 40,0 cm |
| Package 2 Weight | 9,343 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 |

Ugovorna garancija

| | |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|