

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

C16L3

prekidač osnovni model, ComPacT NSX160L,
150 kA na 415 VAC 50/60 Hz, 160 A, bez
zaštitne jedinice, 3P



Osnovne informacije

| | |
|--|---|
| Grupa proizvoda | ComPacT nove generacije |
| Ime proizvoda | Compact NSX nova generacija |
| Kratko ime uređaja | NSX160L |
| Tip proizvoda ili komponente | Osnovni ram |
| Primena uređaja | Razvod električne energije |
| Broj polova | 3P |
| [In] nazivna struja | 160 A pri 40 °C |
| [Ue] nazivni napon | 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| 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 | 130 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 150 KA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 150 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 20 KA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 KA Icu pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 70 kA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Performance level | L 150 kA 415 V AC |
| Tip upravljanja | Ručica |
| Način montiranja | Fiksno |

Dopunske informacije

| | |
|---|---|
| [Ui] nazivni napon izolacije | 800 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] rated service short-circuit breaking capacity | 130 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 150 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 150 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 20 KA pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 KA pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 70 kA pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Mehanička trajnost | 40000 ciklusa u skladu sa IEC 60947-2 |
| Električna trajnost | 40000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2 15000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2 20000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2 7500 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2 |
| Nosači za montažu | Zadnja ploča |
| Gornji priključak | Prednja |
| Donji priključak | Prednji |
| Povezivanje | 35 mm |
| Tip zaštite | Bez zaštite |
| Width (W) | 105 mm |

| | |
|------------|--------|
| Height (H) | 161 mm |
| Depth (D) | 86 mm |

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Standardi | EN/IEC 60947-2 UL 508 |
| Sertifikacija proizvoda | CSA UL |
| 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 |

Pakovanje

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Tip jedinice pakovanja 1 | PCE |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1 |
| Pakovanje 1 težina | 1,5 kg |
| Pakovanje 1 visina | 14 cm |
| Pakovanje 1 širina | 11 cm |
| Pakovanje 1 dužina | 19,5 cm |
| Tip jedinice pakovanja 2 | S03 |
| Broj jedinica u pakovanju 2 | 7 |
| Pakovanje 2 težina | 10,878 kg |
| Pakovanje 2 visina | 30 cm |
| Pakovanje 2 širina | 30 cm |
| Pakovanje 2 visina | 40 cm |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|--|
| 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 |