



Osnovne informacije

| | |
|--|--|
| Grupa proizvoda | Compact |
| Ime proizvoda | Compact NSX |
| Tip proizvoda ili komponente | Rastavljač |
| Kratko ime uređaja | Compact NSX100NA |
| Broj polova | 2P |
| Tip mreže | AC DC |
| [ue] nazivni napon | 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-3 750 V DC 3 pola serijski u skladu sa IEC 60947-3 500 V DC 2 pola serijski u skladu sa IEC 60947-3 250 V DC 1 pol u skladu sa IEC 60947-3 |
| [ie] nazivna struja | AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 220...690 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 220...690 V DC-22A: 100 A DC 250 V 1 pol DC-22A: 100 A DC 500 V 2 pola serijski DC-23A: 100 A DC 250 V 1 pol DC-23A: 100 A DC 500 V 2 pola serijski |
| [ui] nazivni napon izolacije | 800 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-3 |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 8 kV u skladu sa IEC 60947-3 |
| [ith] dozvoljena termička struja u vazduhu | 100 A pri 60 °C |
| [icm] nazivna kratkospojna moć uključanja | 330 KA sa zaštitnim prekidačem 2,6 kA sam rastavljač |
| Kod prekidne moći | NA |
| Pogodno za izolaciju | Da u skladu sa EN 60947-3 Da u skladu sa IEC 60947-3 |
| Indikator pozicije kontakta | Da |
| Vidljivo prekidanje | Ne |
| Stepen zaprljanosti | 3 u skladu sa IEC 60664-1 |

Dopunske informacije

| | |
|---|--|
| Tip upravljanja | Ručica |
| Način montiranja | Fiksno |
| Nosači za montažu | Zadnja ploča |
| Gornji priključak | Prednja |
| Donji priključak | Prednji |
| [icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja | 0,69 KA tokom 20 s u skladu sa IEC 60947-3 1,8 KA tokom 1 s u skladu sa IEC 60947-3 1,8 kA tokom 3 s u skladu sa IEC 60947-3 |
| Mehanička trajnost | 50000 ciklusa u skladu sa IEC 60947-3 |

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zloupoptrebu ovdanavedenih informacija.

| | |
|---------------------|--|
| Električna trajnost | AC-22A: 10000 ciklusa 250 V DC In/2 (1 pol) u skladu sa IEC 60947-3 AC-22A: 15000 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-3 AC-22A: 20000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-3 AC-22A: 35000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-3 AC-22A: 5000 ciklusa 500 V DC In (2 pola serijski) u skladu sa IEC 60947-3 AC-22A: 8000 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-3 AC-23A: 10000 ciklusa 250 V DC In/2 (1 pol) u skladu sa IEC 60947-3 AC-23A: 15000 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-3 AC-23A: 20000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-3 AC-23A: 35000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-3 AC-23A: 5000 ciklusa 500 V DC In (2 pola serijski) u skladu sa IEC 60947-3 AC-23A: 8000 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-3 |
| Povezivanje | 35 mm |
| Visina | 161 mm |
| Širina | 105 mm |
| Dubina | 86 mm |
| Masa proizvoda | 1,8 kg |

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Standardi | EN/IEC 60947 UL 508 |
| Sertifikacija proizvoda | EAC CCC |
| Ip stepen zaštite | IP40 u skladu sa IEC 60529 |
| Ik stepen zaštite | IK07 u skladu sa IEC 62262 |
| Klasa zaštite od električnog udara | Klasa II |
| Temperatura okoline za rad uređaja | -35...70 °C |
| Temperatura okoline za skladištenje | -55...85 °C |

Pakovanje

| | |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 14,4 cm |
| Package 1 Width | 11,6 cm |
| Package 1 Length | 19,3 cm |
| Package 1 Weight | 1,713 kg |
| Unit Type of Package 2 | S04 |
| Number of Units in Package 2 | 12 |
| Package 2 Height | 30,0 cm |
| Package 2 Width | 40,0 cm |
| Package 2 Length | 60,0 cm |
| Package 2 Weight | 21,322 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 |
|-----------|-----------|