



Hauptmerkmale

| | |
|---|--|
| Baureihe | ComPacT neue Generation |
| Produktname | ComPacT NSX neue Generation |
| Kurzbezeichnung des Geräts | NSX250B |
| Produkt- oder Komponententyp | Grundrahmen |
| Geräteanwendung | Verteilung |
| Beschreibung der Pole | 4P |
| Neutralposition | Links |
| [In] Bemessungsstrom | 250 A bei 40 °C |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung | 690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 |
| Netzwerktyp | AC |
| Netzwerkfrequenz | 50/60 Hz |
| Eignung für Isolation | Ja entspricht EN/IEC 60947-2 |
| Nutzungskategorie | Kategorie A |
| [Icu] Bemessungs-Kurzschlussausschaltvermögen | 15 kA Icu bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 20 kA Icu bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 25 kA Icu bei 380/415 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 40 kA Icu bei 220/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 |
| Leistungsstufe | B 25 kA 415 V AC |
| Steuerungstyp | Kippschalter |
| Montagemodus | Fixiert |

Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| [Ui] Bemessungs-Isolationsspannung | 800 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 |
| [Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit | 8 kV entspricht IEC 60947-2 |
| [Ics] Bemessungsbetriebs-Kurzschlussausschaltvermögen | 20 kA bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 25 kA bei 380/415 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 40 kA bei 220/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 15 kA bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 |
| Mechanische Lebensdauer | 20000 Zyklen entspricht IEC 60947-2 |
| Elektrische Lebensdauer | 10000 Zyklen 440 V AC 50/60 Hz In entspricht IEC 60947-2 10000 Zyklen 690 V AC 50/60 Hz In/2 entspricht IEC 60947-2 20000 Zyklen 440 V AC 50/60 Hz In/2 entspricht IEC 60947-2 5000 Zyklen 690 V AC 50/60 Hz In entspricht IEC 60947-2 |
| Montagehalterung | Rückwand |
| Anschluss auf der Oberseite | Vorne |
| Anschluss auf der Unterseite | Vorne |
| Anschlussraster | 35 mm |
| Schutzart | Ohne Schutz |
| Breite (B) | 140 mm |
| Höhe (H) | 161 mm |
| Tiefe (T) | 86 mm |

Montage

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Normen | EN/IEC 60947-2 UL 508 |
| Produktzertifizierungen | UL[RETURN]CSA |
| Verschmutzungsgrad | 3 entspricht IEC 60664-1 |
| Schutzart (IP) | IP40 entspricht IEC 60529 |
| Schutzart (IK) | IK07 entspricht IEC 62262 |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -25...70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -50...85 °C |

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|------------|
| VPE 1 Art | PCE |
| VPE 1 Menge | 1 |
| VPE 1 Höhe | 14,000 cm |
| VPE 1 Breite | 14,500 cm |
| VPE 1 Länge | 19,500 cm |
| VPE 1 Gewicht | 2,211 kg |
| VPE 2 Art | S03 |
| VPE 2 Menge | 6 |
| VPE 2 Höhe | 30,000 cm |
| VPE 2 Breite | 30,000 cm |
| VPE 2 Länge | 40,000 cm |
| VPE 2 Gewicht | 13,650 kg |
| VPE 3 Art | P12 |
| VPE 3 Menge | 48 |
| VPE 3 Höhe | 45,000 cm |
| VPE 3 Breite | 80,000 cm |
| VPE 3 Länge | 120,000 cm |
| VPE 3 Gewicht | 121,200 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|--|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| REACH-Verordnung |  REACH-Deklaration |
| EU-RoHS-Richtlinie | Konform mit Ausnahmen |
| Quecksilberfrei | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China |  RoHS-Erklärung Für China |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen |  Ja |
| Umweltproduktdeklaration |  Produktumweltprofil |
| Kreislaufwirtschafts-Profil |  Entsorgungsinformationen |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|