

C40N3

Effektbryter ComPacT NSX bryterbase NSX400N 3P uten vern 400A 85kA/230VAC - 50kA/415VAC



Teknisk informasjon

| | |
|--|---|
| Serie | ComPacT new generation |
| Produktspekter | ComPacT NSX400...630 new generation |
| Kortnavn utstyr | NSX400N |
| Produkt eller type komponent | Bryterbase |
| Applikasjon | Distribusjon |
| Antall poler | 3P |
| [In] merkestrøm | 400 A at 40 °C |
| [Ue] merkespenning | 690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 |
| Type nettverk | AC |
| Nettverksfrekvens | 50/60 Hz |
| Egnethet for isolasjon | Yes conforming to EN/IEC 60947-2 |
| Driftskategori | Kategori A |
| [Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity | 85 KA på 240 V AC 50/60 Hz i samsvar med UL 508 22 KA Icu på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 85 KA Icu at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 10 KA Icu på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 KA på 480 V AC 50/60 Hz i samsvar med UL 508 50 KA Icu at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 30 KA Icu på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 20 KA at 600 V AC 50/60 Hz conforming to UL 508 42 KA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 |
| Performance level | N 50 kA 415 V AC |
| Kontrolltype | Kipp |
| Monteringsmetode | Fast |

Komplementær

| | |
|---|--|
| [Ui] isolasjonsspenning | 800 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| [Uimp] Nominell impuls-spenning | 8 kV conforming to IEC 60947-2 |
| [Ics] rated service short-circuit breaking capacity | 11 KA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 85 KA at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 10 KA på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 KA at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 30 KA at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 42 kA på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 |
| Mekanisk levetid | 15000 sykluser i samsvar med IEC 60947-2 |
| Elektrisk levetid | 12000 Cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 conforming to IEC 60947-2 3000 Cycles 690 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-2 6000 Cycles 440 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-2 6000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-2 |
| Montering | Bakplate |
| Tilkobling oppe | Front |
| Tilkobling i bunn | Front |
| Senteravstand fane | 45 mm |
| Type vern | Uten vern |
| Width (W) | 140 mm |

| | |
|------------|--------|
| Height (H) | 255 mm |
| Depth (D) | 110 mm |

Miljø

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Standarder | EN/IEC 60947-2 UL 508 |
| Produktsertifikater | CSA UL |
| Forurensninggrad | 3 conforming to IEC 60664-1 |
| IP-grad | IP40 conforming to IEC 60529 |
| IK beskyttelsesklasse | IK07 conforming to IEC 62262 |
| Omgivelsestemperatur drift | -25...70 °C |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -50...85 °C |

Packing Units

| | |
|-----------------------------|---------|
| Enhetstype forpakning 1 | PCE |
| Antall enheter forpakning 1 | 1 |
| Forpakning 1 vekt | 4,49 kg |
| Forpakning 1 høyde | 15 cm |
| Forpakning 1 bredde | 15,8 cm |
| Forpakning 1 lengde | 29,2 cm |

Offer Sustainability

| | |
|----------------------------|---|
| REACH-regelverk | REACH-erklæring |
| EU RoHS-direktiv | I samsvar EU RoHS-erklæring |
| Kvikksølvfri | Ja |
| Informasjon om RoHS-unntak | Ja |
| Kinas RoHS-forskrift | Kinas RoHS-Erklæring |

Contractual warranty

| | |
|---------|------------|
| Garanti | 18 måneder |
|---------|------------|