

# C16N4

## Effektbryter ComPacT NSX bryterbase NSX160N 4P uten vern 160A 50kA/415VAC - 90kA/230VAC



### Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktspekter	ComPacT NSX100...250 new generation
Kortnavn utstyr	NSX160N
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	160 A at 40 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	10 KA på 600 V AC 50/60 Hz i samsvar med UL 508 85 KA at 240 V AC 50/60 Hz conforming to UL 508 10 KA Icu på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 35 KA Icu på 525 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 36 KA Icu på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 KA Icu på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 KA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 90 kA Icu på 220/240 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 <span>spenning</span>	8 kV i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	10 KA at 660/690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 35 KA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 36 KA på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 KA på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 KA på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 90 kA på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Mekanisk levetid	40000 sykluser i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	40000 Sykluser 440 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-2 15000 Sykluser 690 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-2 20000 Sykluser 440 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-2 7500 sykluser 690 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-2
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Senteravstand fane	35 mm
Type vern	Uten vern
Width (W)	140 mm

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

## Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-2 UL 508
Produktsertifikater	UL CSA
Forurensninggrad	3 i samsvar med 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	1,952 kg
Forpakning 1 høyde	14 cm
Forpakning 1 bredde	14,6 cm
Forpakning 1 lengde	19,2 cm

## Offer Sustainability

REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>

## Garantiperiode

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