



Hauptmerkmale

Baureihe	ComPact
Baureihe	ComPact NSX100 - 250
Kurzbezeichnung des Geräts	NSX250F
Produkt- oder Komponententyp	Grundrahmen
Geräteanwendung	Verteilung
Leistungsschalterbezeichnung	Compact NSX250F
Number of poles	4P
Neutralposition	Links
[In] Bemessungsstrom	250 A bei 40 °C
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 50/60 Hz
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-2
Nutzungskategorie	Kategorie A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 KA bei 240 V AC 50/60 Hz entspricht UL 508 22 KA Icu bei 525 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 35 KA Icu bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 36 KA Icu bei 380/415 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 8 KA Icu bei 660/690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 85 KA Icu bei 220/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 35 KA bei 480 V AC 50/60 Hz entspricht UL 508 30 KA Icu bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 15 KA bei 600 V AC 50/60 Hz entspricht UL 508
Performance level	F 36 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] rated service short-circuit breaking capacity	35 KA bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 36 KA bei 380/415 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 85 KA bei 220/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 22 KA bei 525 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 30 KA bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 8 KA bei 660/690 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
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Montage

Normen	EN/IEC 60947-2 UL 508
Produktzertifizierungen	UL[RETURN]CSA
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60664-1
Schutzart (IP)	IP40 conforming to IEC 60529
Schutzart (IK)	IK07 conforming to 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	13,900 cm
VPE 1 Breite	14,700 cm
VPE 1 Länge	19,200 cm
VPE 1 Gewicht	2,119 kg
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	11
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	40,000 cm
VPE 2 Länge	60,000 cm
VPE 2 Gewicht	24,042 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
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------