

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Kompaktleistungsschalter ComPacT NSX250B Grundschalter 3P 250A 25kA/ 415V AC, ohne Auslösegerät

C25B3

EAN Code: 3606481999436

Hauptmerkmale

Baureihe	ComPacT neue Generation
Produktname	ComPacT NSX neue Generation
Kurzbezeichnung Des Geräts	NSX250B
Produkt- Oder Komponententyp	Grundrahmen
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung Der Pole	3P
[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
Kontrolltyp	Kippschalter
Montagemodus	Fixiert

Zusatzmerkmale

[Uij] 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)	105 mm
Höhe (H)	161 mm
Tiefe (T)	86 mm

Montage

Normen	EN/IEC 60947-2 UL 508
Produktzertifizierungen	CSA UL
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60664-1
Schutzart (Ip)	IP40 entspricht 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	11,000 cm
Vpe 1 Breite	14,000 cm
Vpe 1 Länge	19,500 cm
Vpe 1 Gewicht	1,494 kg
Vpe 2 Art	S03
Vpe 2 Menge	7
Vpe 2 Höhe	30,000 cm
Vpe 2 Breite	30,000 cm
Vpe 2 Länge	40,000 cm
Vpe 2 Gewicht	10,837 kg
Vpe 3 Art	P12
Vpe 3 Menge	56
Vpe 3 Höhe	45,000 cm
Vpe 3 Breite	80,000 cm
Vpe 3 Länge	120,000 cm
Vpe 3 Gewicht	94,696 kg

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Quecksilberfrei

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform mit Ausnahmen

Rohs-Richtlinie Für China

[RoHS-Erklärung für China](#)

Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil

[Entsorgungsinformationen](#)