Produktdatenblatt Technische Daten

LV431403 NSX250F Grundsch. 3P 250A F. 36Ka/415V AC

EAN Code: 3606480006746





Hauptmerkmale

Baureihe	Compact	
Produktserie	NSX100-250	stimn
Produkt oder Komponententyp	Grundrahmen	
Kurzbezeichnung des Geräts	Compact NSX250F	
Geräteanwendung	Verteilung	D
Leistungsschalterbezeichnung	Compact NSX250F	9
Beschreibung der Pole	3P	i d
Netzwerkanschluss	AC	
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	
Nennstrom [In]	250 A bei 40 °C	
Nennisolationsspannung Ui	800 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV entspricht IEC 60947-2	<u>а</u> П
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	
LeitungsschLeistungskennz.	F	<u>4</u>
Ausschaltvermögen	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	Haftingsausschluse: Diese Dokumentation dient nicht als Frsatz für die Beurteilung der Fignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte V
BemBetrAusschaltverm. Ics	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	alises. Diese Dokument
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN 60947-2 Ja entspricht IEC 60947-2	
Nutzungskategorie	Kategorie A	# C
·		

Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-1
--------------------	--------------------------

Zusatzmerkmale

Betätigungsart	Kippschalter
Montagevariante	Befestigt
Montagehalterung	Rückwand
Verbindung auf der Oberseite	Vorne
Anschluss auf der Unterseite	Vorne
Schutzfunktionen	Ohne Schutz
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
Anschlussraster	35 mm
Höhe	161 mm
Breite	105 mm
Tiefe	86 mm

Montage

Normen	IEC 60947-2
Normen	
	EN 60947-2
	UL 508
Produktzertifizierungen	CSA
	UL
Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK07 entspricht IEC 62262
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-3570 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-5585 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months