Produktdatenblatt Technische Daten

LV429004 NSX100H Grundsch. 3P 100A F.70Ka/415V AC

EAN Code: 3606480006524





Hauptmerkmale

Baureihe	Compact	
Produktserie	NSX100-250	
Produkt oder Komponententyp	Grundrahmen	für bestimmte Ve
Kurzbezeichnung des Geräts	Compact NSX100H	ukte i
Geräteanwendung	Verteilung	Verlässlichkeit dieser Produkte
Leistungsschalterbezeichnung	Compact NSX100H	
Beschreibung der Pole	3P	keit d
Netzwerkanschluss	AC	
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	
Nennstrom [In]	100 A bei 40 °C	
Nennisolationsspannung Ui	800 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	— Buni
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV entspricht IEC 60947-2	der Eigr
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	lung
LeitungsschLeistungskennz.	Н	Seurte
Ausschaltvermögen	10 kA bei 600 V AC 50/60 Hz entspricht UL 508 85 kA bei 240 V AC 50/60 Hz entspricht UL 508 65 kA bei 480 V AC 50/60 Hz entspricht UL 508 10 kA lcu bei 660/690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 100 kA lcu bei 220/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 35 kA lcu bei 525 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 50 kA lcu bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 65 kA lcu bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 70 kA lcu bei 380/415 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	
BemBetrAusschaltverm. Ics 10 kA bei 660/690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 100 kA bei 220/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 35 kA bei 525 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 50 kA bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 65 kA bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 70 kA bei 380/415 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2		Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eighung oder
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN 60947-2 Ja entspricht IEC 60947-2	
Nutzungskategorie	Kategorie A	Haffun

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	50000 Zyklen entspricht IEC 60947-2	
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen 690 V AC 50/60 Hz In entspricht IEC 60947-2 20000 Zyklen 690 V AC 50/60 Hz In/2 entspricht IEC 60947-2 30000 Zyklen 440 V AC 50/60 Hz In entspricht IEC 60947-2 50000 Zyklen 440 V AC 50/60 Hz In/2 entspricht IEC 60947-2	
Anschlussraster	35 mm	
Höhe	161 mm	
Breite	105 mm	
Tiefe	86 mm	

Montage

Normen	EN 60947-2 IEC 60947-2 UL 508	
Produktzertifizierungen	UL CSA	
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	
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	

Vertragliche Gewährleistung

	<u> </u>	
Garantie	18 months	