Produktdatenblatt Technische Daten

LV429787 NSX100B + Micrologic 2.2 4P4D 40A, 25Ka/415V AC

EAN Code: 3606480007453





Hauptmerkmale

•		=
Baureihe	Compact	estin
Produktname	Compact NSX	für b
Produkt oder Komponententyp	Leistungsschalter	dukte
Kurzbezeichnung des Geräts	Compact NSX100B	r Pro
Geräteanwendung	Verteilung	——diese
Beschreibung der Pole	4P	h
Beschr. der geschützen Pole	3t + N/2 4t 3t	Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestim
Neutralposition	Links	po bt
Netzwerkanschluss	AC	ignur
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	der E
Nennstrom [In]	40 A bei 40 °C	 - gunli
Nennisolationsspannung Ui	800 V AC 50/60 Hz	eurte
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV	Ersatz für die Beurteilung der
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz	rsatz
Ausschaltvermögen	B 25 kA 415 V AC	
Ausschaltvermögen	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	lation dient nicht
BemBetrAusschaltverm. Ics	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 7,5 kA bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	Diese Dokumentation dient nicht als
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN 60947-2 Ja entspricht IEC 60947-2	aftungsausschluss: [
Nutzungskategorie	Kategorie A	sauss
Bez. der Auslöseeinheit	Micrologic 2.2	affungs

Technologie der Auslöseeinheit	Elektronisch
Schutzfunkt. d. Auslöseeinh.	LSol
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60664-1

Zusatzmerkmale

Kippschalter
Befestigt
Rückwand
Vorne
Vorne
50000 Zyklen
10000 Zyklen 690 V In entspricht IEC 60947-2 20000 Zyklen 690 V In/2 entspricht IEC 60947-2 30000 Zyklen 440 V In entspricht IEC 60947-2 50000 Zyklen 440 V In/2 entspricht IEC 60947-2
35 mm
LED 105 % Ir LED 90 % Ir LED bereit
0,5 x lr (3t + N/2) 1 x lr (4t) Kein Schutz (3t)
Überlastschutz (Langzeit) Short time short-circuit protection with fixed delay Kurzschlussschutz, unverzögert
40 A bei 40 °C
9 regelbare Einstellungen
0,91 x ln
Fest
,
Fest 11 s bei 7,2 x lr 16 s bei 6 x lr
Fest 11 s bei 7,2 x lr 16 s bei 6 x lr 400 s bei 1,5 x lr
Fest 11 s bei 7,2 x lr 16 s bei 6 x lr 400 s bei 1,5 x lr 20 Minuten vor und nach der Auslösung
Fest 11 s bei 7,2 x lr 16 s bei 6 x lr 400 s bei 1,5 x lr 20 Minuten vor und nach der Auslösung 9 regelbare Einstellungen
Fest 11 s bei 7,2 x lr 16 s bei 6 x lr 400 s bei 1,5 x lr 20 Minuten vor und nach der Auslösung 9 regelbare Einstellungen 1.510 x lr
Fest 11 s bei 7,2 x lr 16 s bei 6 x lr 400 s bei 1,5 x lr 20 Minuten vor und nach der Auslösung 9 regelbare Einstellungen 1.510 x lr Fest
Fest 11 s bei 7,2 x lr 16 s bei 6 x lr 400 s bei 1,5 x lr 20 Minuten vor und nach der Auslösung 9 regelbare Einstellungen 1.510 x lr Fest Befestigt
Fest 11 s bei 7,2 x lr 16 s bei 6 x lr 400 s bei 1,5 x lr 20 Minuten vor und nach der Auslösung 9 regelbare Einstellungen 1.510 x lr Fest Befestigt 600 A
Fest 11 s bei 7,2 x lr 16 s bei 6 x lr 400 s bei 1,5 x lr 20 Minuten vor und nach der Auslösung 9 regelbare Einstellungen 1.510 x lr Fest Befestigt 600 A 161 mm
Fest 11 s bei 7,2 x lr 16 s bei 6 x lr 400 s bei 1,5 x lr 20 Minuten vor und nach der Auslösung 9 regelbare Einstellungen 1.510 x lr Fest Befestigt 600 A 161 mm 140 mm

Montage

3 3 3	
Überspannungskategorie	Klasse II
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse II
Normen	EN/IEC 60947
Produktzertifizierungen	CCC EAC Marine
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

Garantie	18 months