Produktdatenblatt Technische Daten

LV433645

Leistungsschalter ComPact NSX400HB2 - Micrologic 2.3 M - 320 A - 3P 3d

EAN Code: 3606480481048





Hauptmerkmale

- raapanonanaio		
Baureihe	Compact	
Produktname	Compact NSX	
Produkt oder Komponententyp	Leistungsschalter	
Kurzbezeichnung des Geräts	Compact NSX400HB2	
Geräteanwendung	Motor	:
Beschreibung der Pole	3P	
Beschr. der geschützen Pole	3t	
Netzwerkanschluss	AC	
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	
Nennstrom [In]	320 A bei 65 °C	i
Nennisolationsspannung Ui	800 V AC 50/60 Hz	i
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV	
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz	
Ausschaltvermögen	HB2 100 kA 690 V AC	
Ausschaltvermögen	100 kA Icu bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 100 kA Icu bei 525 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 100 kA Icu bei 660/690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	-
BemBetrAusschaltverm. Ics	100 kA bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 100 kA bei 525 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 100 kA bei 660/690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN 60947-2 Ja entspricht IEC 60947-2	:
Nutzungskategorie	Kategorie A	
Bez. der Auslöseeinheit	Micrologic 2.3 M	
Technologie der Auslöseeinheit	Elektronisch	
Schutzfunkt. d. Auslöseeinh.	LSoI	
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60664-1	

Zusatzmerkmale

Zusatzmentnate	
Betätigungsart	Kippschalter
Montagevariante	Befestigt
Montagehalterung	Rückwand
Verbindung auf der Oberseite	Vorne
Anschluss auf der Unterseite	Vorne
Mechanische Lebensdauer	15000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	12000 Zyklen 440 V In/2 entspricht IEC 60947-2 3000 Zyklen 690 V In entspricht IEC 60947-2 6000 Zyklen 440 V In entspricht IEC 60947-2 6000 Zyklen 690 V In/2 entspricht IEC 60947-2
Anschlussraster	45 mm
Lokale Signalisierung	LED 95 % Ith LED bereit
Motor-Auslöseklasse	5 20 10
Ergänzender Motorschutz	Phasenunsymmetrie
Schutzfunktionen	Überlastschutz (Langzeit) Short time short-circuit protection with fixed delay Kurzschlussschutz, unverzögert
Auslöseeinheits-Nennwert	320 A bei 65 °C
Typ d. lg-ZeiterfEinst. Ir	9 regelbare Einstellungen
Ber. d.Einst. f. lg Zeiterf.	160320 A
Typ d. langen ZeitverzEinst.	Fest
Einstell. der Langzeitverz. tr	10 s bei 7,2 x lr 10 120 s bei 1,5 x lr 5 20 s bei 7,2 x lr 20 240 s bei 1,5 x lr 10 26 s bei 6 x lr 20 480 s bei 1,5 x lr 20 5 s bei 7,2 x lr 5 13,5 s bei 6 x lr 10 6,5 s bei 6 x lr 5
Thermischer Speicher	20 Minuten vor und nach der Auslösung
Typ d. kurz. ZeiterfEinst.	9 regelbare Einstellungen
Kurzzeiterfassungs-Einst. Isd	513 x lr
Typ d. kurzen ZeitverzEinst.	Fest
Typ des Sofortsensors li	Befestigt
Bereich des Sofortsensors	4800 A
Höhe	255 mm
Breite	140 mm
Tiefe	110 mm
Produktgewicht	6,05 kg
Kompatibilitätscode	NSX400

Montage

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

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