Produktdatenblatt Technische Daten

LV433504

Leistungsschalter ComPact NSX250HB2 - MA - 150 A - 3P 3d

EAN Code: 3606480480096





Hauptmerkmale

Hauptmentmale	
Baureihe	Compact
Produktname	Compact NSX
Produkt oder Komponententyp	Leistungsschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	Compact NSX250HB2
Geräteanwendung	Motor
Beschreibung der Pole	3P
Beschr. der geschützen Pole	3t
Netzwerkanschluss	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Nennstrom [In]	150 A bei 65 °C
Nennisolationsspannung Ui	800 V AC 50/60 Hz
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	MA
Technologie der Auslöseeinheit	Magnetisch
Schutzfunkt. d. Auslöseeinh.	I
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60664-1

Zusatzmerkmale

Betätigungsart	Kippschalter
Montagevariante	Befestigt
Montagehalterung	Rückwand
Verbindung auf der Oberseite	Vorne
Anschluss auf der Unterseite	Vorne
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen 440 V In entspricht IEC 60947-2 10000 Zyklen 690 V In/2 entspricht IEC 60947-2 20000 Zyklen 440 V In/2 entspricht IEC 60947-2 5000 Zyklen 690 V In entspricht IEC 60947-2
Anschlussraster	35 mm
Lokale Signalisierung	Funktionsanzeige
Schutzfunktionen	Kurzschlussschutz (magnetisch)
Auslöseeinheits-Nennwert	150 A bei 65 °C
Typ d. kurz. ZeiterfEinst.	Einstellbar
Kurzzeiterfassungs-Einst. Isd	914 x ln
Höhe	161 mm
Breite	105 mm
Tiefe	86 mm
Produktgewicht	2,4 kg
Kompatibilitätscode	NSX250

Montage

Montage	
Überspannungskategorie	Klasse II
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse II
Normen	EN/IEC 60947
Produktzertifizierungen	CCC Marine EAC
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
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
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