

Mer om LV433483

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



LV433483

Effektbryter Compact NSX med termomagnetisk vern
NSX250HB1 TM200D 4P4T

EI-nummer: 4394409
EAN: 3606480479946



Last ned produktdatablad for LV433483 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktnavn	Compact NSX
Kortnavn utstyr	Compact NSX250HB1
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Polbeskrivelse	4t
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	200 A på 40 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN 60947-2 Ja i samsvar med IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 kA Icu på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 80 kA Icu på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 75 kA Icu på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Performance level	HB1 75 kA 690 V AC
Navn på vern	TM-D
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Vernfunksjoner	LI
Kontrolltype	Kipp
Circuit breaker mounting mode	Fast

Komplementær

[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impuls-spenning	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	85 kA på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 80 kA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 75 kA på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Mekanisk levetid	20000 sykler
Elektrisk levetid	10000 sykler 440 V In i samsvar med IEC 60947-2 10000 sykler 690 V In/2 i samsvar med IEC 60947-2 20000 sykler 440 V In/2 i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykler 690 V In i samsvar med IEC 60947-2
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front

Tilkobling i bunn	Front
Senterav stand fane	35 mm
Beskyttelsestype	Overlastvem (termisk) Kortslutningsvem (magnetisk)
Vernstørrelse	200 A på 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Justerbar
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0.7...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Fast
[tr] long-time protection delay adjustment range	120...400 s på 1.5 x In 15 s på 6 x Ir
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Justerbar
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	5...10 x In
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fast
Neutral protection settings	1 x Ir (4t)
Hjelpekontakt sammensetning	Uten
Lokal varslings	Positiv kontakt indikasjon
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Vekt	2,8 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947
Produktsertifikater	EAC CCC Marine
Overspenningskategori	Klasse II
Beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II
Forurensningsgrad	3 i samsvar med IEC 60664-1
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med IEC 62262
Omgivelsestemperatur drift	-35...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-55...85 °C
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Garantiperiode	
Garanti	18 months