

Mer om LV433722

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

Discover your Schneider-
Electric tools



LV433722

Effektbryter NSX630HB1 med kortslutningsvern 1,3 MA 500A
3P

EI-nummer: 4394536
EAN: 3606480481215



Last ned produktdatablad for LV433722 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktnavn	Compact NSX
Kortnavn utstyr	Compact NSX630HB1
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Applikasjon	Motor
Antall poler	3P
Polbeskrivelse	3t
[In] merkestrøm	500 A på 65 °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	Micrologic 1.3 M
Vernteknologi	Elektronisk
Vernfunksjoner	I
Kontrolltype	Kipp
Circuit breaker mounting mode	Fast

Komplementær

[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impulsspenning	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	15000 sykler
Elektrisk levetid	6000 sykler 690 V In/2 i samsvar med IEC 60947-2 2000 sykler 690 V In i samsvar med IEC 60947-2 4000 sykler 440 V In i samsvar med IEC 60947-2 8000 sykler 440 V In/2 i samsvar med IEC 60947-2
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front

Senterav stand fane	45 mm
Beskyttelsestype	Kortslutningsvern (magnetisk)
Vernstørrelse	500 A på 65 °C
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Justerbar 9 innstillinger
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	5500 A 3000 A 6000 A 5000 A 6500 A 3500 A 4000 A 4500 A 2500 A
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fast
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fast
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	6500 A
Lokal varslings	LED ready
Width (W)	140 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Vekt	6,2 kg
Miljø	
Standarder	ENIEC 60947
Produktsertifikater	Marine CCC EAC
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
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