

Mer om LV433604

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

Discover your Schneider-
Electric tools



LV433604

Effektbryter NSX400R med kortslutningsvern 1,3 MA 320A 3P

EI-nummer: 4394496

EAN: 3606480480812

[Last ned produktdatablad for LV433604](#) [3D CAD Modell](#)

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktnavn	Compact NSX
Produktspekter	ComPact NSX400...630
Kortnavn utstyr	NSX400R
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Applikasjon	Motor
Number of poles	3P
Polbeskrivelse	3t
[In] merkestrøm	320 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/IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	200 kA Icu på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 200 kA Icu på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 200 kA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 80 kA Icu på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 kA Icu at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 45 kA Icu på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Performance level	R 200 kA 415 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	200 kA på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 200 kA på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 200 kA på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 80 kA på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 kA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 45 kA på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Mekanisk levetid	15000 sykuser
Elektrisk levetid	3000 sykuser på 690 V In 6000 sykuser på 690 V In/2 6000 sykuser på 440 V In 12000 cycles at 440 V In/2
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Connection pitch	45 mm
Vernstørrelse	320 A på 65 °C
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Justerbar 9 innstillinger
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	3840 A 1600 A 1920 A 4160 A 3200 A 2560 A 3520 A 2440 A 2880 A
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fast
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fast
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	4800 A
Jordfeilbeskyttelse	Uten
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Uten
Number of slots for electrical auxiliaries	6 slot(s)
Lokal varslings	Klar til drift: flashing LED (grønn)
Width (W)	140 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Vekt	6,05 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947
Produktsertifikater	EAC CCC Marine
Overspenningskategori	Klasse II
Beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II

Forurensninggrad	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	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C
Relativ fuktighet	0...95 %
Operating altitude	0...2000 m uten lastreduksjon 2000 m...5000 m med effektreduksjon
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	5,776 kg
Forpakning 1 høyde	15,5 cm
Forpakning 1 bredde	16,2 cm
Forpakning 1 lengde	29,5 cm
Offer Sustainability	
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
Contractual warranty	
Garanti	18 months