

Mer om LV431639

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

Discover your Schneider-
Electric tools



LV431639

Lastbryter Compact NSX250NA lastbryter 4P

EI-nummer: 4393693
EAN: 3606480014277



Last ned produktdatablad for LV431639 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktnavn	Compact NSX
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Kortnavn utstyr	Compact NSX250NA
Antall poler	4P
Type nettverk	AC DC
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-3 750 V DC 3 poler i serie i samsvar med IEC 60947-3 500 V DC 2 poler i serie i samsvar med IEC 60947-3 250 V DC 1 pol i samsvar med IEC 60947-3
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 220...690 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 220...690 V DC-22A: 250 A DC 250 V 1 pol DC-22A: 250 A DC 500 V 2 poler i serie DC-23A: 250 A DC 250 V 1 pol DC-23A: 250 A DC 500 V 2 poler i serie
[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-3
[Uimp] Nominell impuls-spenning	8 kV i samsvar med IEC 60947-3
[Ith] fri luft termisk strøm	250 A på 60 °C
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	330 kA med effektbryter oppstrøms 4,9 kA lastbryter alene
Kode for bryteevne	NA
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN 60947-3 Ja i samsvar med IEC 60947-3
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Forurensningsgrad	3 i samsvar med IEC 60664-1

Komplementær

Kontrolltype	Kipp
Monteringsmetode	Fast
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	1,35 kA under 20 s i samsvar med IEC 60947-3 3,5 kA under 1 s i samsvar med IEC 60947-3 3,5 kA under 3 s i samsvar med IEC 60947-3
Mekanisk levetid	20000 sykler i samsvar med IEC 60947-3

Elektrisk levetid	AC-22A: 10000 sykluser 250 V DC In/2 (1 pol) i samsvar med IEC 60947-3 AC-22A: 5000 sykluser 500 V DC In (2 poler i serie) i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 10000 sykluser 250 V DC In/2 (1 pol) i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 5000 sykluser 500 V DC In (2 poler i serie) i samsvar med IEC 60947-3 AC-22A: 15000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-3 AC-22A: 3000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-3 AC-22A: 6000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-3 AC-22A: 7500 sykluser 440 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 15000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 3000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 6000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 7500 sykluser 440 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-3
Senterav stand fane	35 mm
Høyde	161 mm
Bredde	140 mm
Dybde	86 mm
Vekt	2,2 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947 UL 508
Produktsertifikater	EAC CCC
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med IEC 62262
Beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II
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
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months