

Mer om LV438003

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**LV438003****NSX100F DC 3P 36kA uten vern**

EI-nummer: 4324100

EAN: 3606480072956



Last ned produktdatablad for LV438003 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Serie	Compact
Produktspekter	NSX100...250 DC
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Kortnavn utstyr	Compact NSX100F DC
Applikasjon	Distribusjon
Effektbryter navn	Compact NSX100F DC
Antall poler	3P
Type nettverk	DC
[In] merkestrøm	100 A på 40 °C
[Ui] isolasjonsspenning	800 V DC i samsvar med IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls spenning	8 kV i samsvar med IEC 60947-2
[Ue] merkespenning	750 V DC i samsvar med IEC 60947-2
Kode for bryteevne	F
Bryteevne	36 kA Icu på 250 V DC 1P i samsvar med IEC 60947-2 36 kA Icu på 48/125 V DC 1P i samsvar med IEC 60947-2 36 kA Icu på 500 V DC 2P i samsvar med IEC 60947-2 36 kA Icu på 750 V DC 3P i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] service bryteevne	36 kA på 250 V DC i samsvar med IEC 60947-2 (1P) 36 kA på 48/125 V DC i samsvar med IEC 60947-2 (1P) 36 kA på 500 V DC i samsvar med IEC 60947-2 (2P) 36 kA på 750 V DC i samsvar med IEC 60947-2 (3P)
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
Forurensningsgrad	3 i samsvar med IEC 60947

Komplementær

Kontrolltype	Kipp
Monteringsmetode	Fast
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Type vern	Uten vern
Hjelpekontakt sammensetning	Uten
Mekanisk levetid	10000 sykler i samsvar med IEC 60947-2

Elektrisk levetid	10000 sykler 250 V DC In/2 i samsvar med IEC 60947-2 10000 sykler 500 V DC In/2 i samsvar med IEC 60947-2 10000 sykler 750 V DC In/2 i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykler 250 V DC In i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykler 500 V DC In i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykler 750 V DC In i samsvar med IEC 60947-2
Senteravstand fane	35 mm
Maximum breaking time	10 ms
Høyde	161 mm
Bredde	105 mm
Dybde	86 mm
Miljø	
Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	ASEFA KEMA LCIE ASTA
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med EN 50102
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...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