

Mer om LV438103

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

Discover your Schneider-
Electric tools



LV438103 NSX160F DC 3P 36kA uten vern

EI-nummer: 4324110
EAN: 3606480073038



Last ned produktdatablad for LV438103 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NSX100...250 DC
Kortnavn utstyr	Compact NSX160F DC
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Applikasjon	Distribusjon
Effektbryter navn	Compact NSX160F DC
Number of poles	3P
[In] merkestrøm	160 A at 40 °C
[Ue] merkespenning	750 V DC
Type nettverk	DC
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	36 kA Icu på 250 V DC 1P i samsvar med IEC 60947-2 36 kA Icu på 24...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
Performance level	F 36 kA 750 V DC
Kontrolltype	Kipp
Monteringsmetode	Fast

Komplementær

[Ui] isolasjonsspenning	750 V DC i samsvar med IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls spenning	8 kV i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	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)
Maximum breaking time	10 ms
Mekanisk levetid	10000 sykuser i samsvar med IEC 60947-2

Elektrisk levetid	10000 sykkuser 250 V DC In/2 i samsvar med IEC 60947-2 10000 sykkuser 500 V DC In/2 i samsvar med IEC 60947-2 10000 sykkuser 750 V DC In/2 i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykkuser 250 V DC In i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykkuser 500 V DC In i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykkuser 750 V DC In i samsvar med IEC 60947-2
--------------------------	---

Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Senterav stand fane	35 mm
Type vern	Uten vern
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Miljø

Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	KEMA ASEFA ASTA LCIE
Forurensninggrad	3 i samsvar med IEC 60664-1
IP-grad	IP40 conforming to IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med EN 50102
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

Packing Units

Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,5 kg
Forpakning 1 høyde	11,4 cm
Forpakning 1 bredde	14 cm
Forpakning 1 lengde	19,2 cm
Enhetsstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	12
Forpakning 2 vekt	18,774 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 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
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months