



Effektbryter ComPacT bryterbase NSX100F DC 4P 36kA/750VDC - uten vern

EI-nummer:
4383023

C10F4D

EAN: 3606481994813

Produktdata

Serie	ComPacT
Produktnavn	ComPacT NSX DC
Kortnavn på utstyr	NSX100F DC
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	100 A på 40 °C
[Ue] merkespenning	750 V DC i samsvar med IEC 60947-2
Type nettverk	DC
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
[Icu] - nominell bryteevne	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
Bryteevne nivå	F 36 kA 750 V DC
Kontrolltype	Kipp
Monteringsmetode	Fast

Teknisk data

[Ui] isolasjonsspenning	750 V DC i samsvar med IEC 60947-2
[Uimp] nominell impulsspenning	8 kV 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 24...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)
Maksimal brytetid	10 ms
Mekanisk levetid	10000 sykluser i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	10000 sykluser 250 V DC In/2 i samsvar med IEC 60947-2 10000 sykluser 500 V DC In/2 i samsvar med IEC 60947-2 10000 sykluser 750 V DC In/2 i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykluser 250 V DC In i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykluser 500 V DC In i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykluser 750 V DC In i samsvar med IEC 60947-2
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

tilkobling i bunn	Front
Senteravstand fane	35 mm
Type vern	Uten vern
Bredde (B)	140 mm
Høyde (H)	161 mm
Dybde (D)	86 mm

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-2
Overspenningskategori	III
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II på forside
Forurensningsgrad	3 i samsvar med IEC 60664-1
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

Forpakkingsinformasjon

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	14,000 cm
Pakke 1 Bredde	15,000 cm
Pakke 1 Vekt	19,000 cm
Package 1 Weight	2,030 kg
Enhets type pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	4
Pakke 2 Høyde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	8,442 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	PL
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	119
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	206b752d-15ab-4228-8cd8-4e338f718b28
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Halogenfri status	Produktet inneholder halogener over grenseverdiene
PVC-fri	Ja
Silikonfritt	Nei

Use Again

Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	No
WEEE Label	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.