



Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktnavn	ComPact NSX DC
Produktspekter	ComPact NSX100...250 DC PV
Kortnavn utstyr	NSX200 DC PV
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Applikasjon	Distribusjon
Number of poles	4P
Polbeskrivelse	4t
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	200 A på 40 °C
[Ue] merkespenning	1000 V DC
Type nettverk	DC
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	10 kA Icu på 1000 V DC i samsvar med IEC 60947-2
Navn på vern	TM-D
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Vernfunksjoner	LI
Kontrolltype	Kipp
Circuit breaker mounting mode	Fast

Komplementær

[Ui] isolasjonsspenning	1000 V DC i samsvar med IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls-spenning	8 kV i samsvar med IEC 60947-2
Mekanisk levetid	10000 sykluser
Elektrisk levetid	1500 sykluser på 1000 V In
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Connection pitch	35 mm
Beskyttelsestype	Overlastvern (termisk) I : for short-circuit protection (magnetic)
Vernstørrelse	250 A på 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Justerbar
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0.7...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Fast
Jordfeilbeskyttelse	Uten
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	186 mm
Vekt	2,8 kg

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947
Produktsertifikater	CCC EAC Marine
Overspenningskategori	Klasse II
Beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II
Forurensningsgrad	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 with derating

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	2,613 kg
Forpakning 1 høyde	13,8 cm
Forpakning 1 bredde	14,5 cm
Forpakning 1 lengde	19 cm
Enhetstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	9
Forpakning 2 vekt	24,283 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

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------