



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktnavn	ComPacT NSX DC EP
Kortnavn utstyr	NSX250 DC EP
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Applikasjon	Photovoltaic Marine application
Antall poler	4P
[I _{th}] fri luft termisk strøm	100 A på 40 °C
[I _e] nominell driftsstrøm	DC-22A: 100 A DC 1500 V DC-PV2: 100 A DC 1500 V
[U _e] merkespenning	1500 V DC
Type nettverk	DC
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-3
Driftskategori	DC-22A DC-PV2
Kode for bryteevne	NA
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Monteringsmetode	Fast
[I _{cw}] rated short-time withstand current	3,5 kA under 1 s
[I _{cm}] rated short-circuit making capacity	3,5 kA lastbryter alene
Kontrolltype	Kipp
[U _i] isolasjonsspenning	1600 V DC
[U _{imp}] nominell impuls ­ spenning	8 kV

Komplementær

Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Senteravstand fane	35 mm
Mekanisk levetid	10000 sykluser
Elektrisk levetid	4500 sykluser 1500 V DC In
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Vekt	2,8 kg
Standarder	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Produktsertifikater	CE[RETURN]CCC

Miljø

IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
Ik beskyttelsesklasse	IK07 conforming to IEC 62262
Beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II
Forurensninggrad	3 i samsvar med IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	13,5 cm
Pakke 1 Bredde	14,5 cm
Pakke 1 Vekt	19 cm
Package 1 Weight	2,8 kg
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	4
Pakke 2 Høyde	30 cm
Pakke 2 Bredde	30 cm
Pakke 2 Lengde	40 cm
Pakke 2 Vekt	11,641 kg
Enhetstype pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	32
Pakke 3 Høyde	75 cm
Pakke 3 Bredde	60 cm
Pakke 3 Lengde	80 cm
Pakke 3 Vekt	98,9 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt

Garantiperiode

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