

C634500D1S

Effektbryter ComPacT NSX500 NA DC PV 4P lastbryter-500A



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktnavn	ComPacT NSX DC PV
Kortnavn utstyr	NSX500NA DC PV
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Applikasjon	Photovoltaic
Antall poler	4P
[Ith] fri luft termisk strøm	400 A på 65 °C
[Ie] nominell driftsstrøm	DC-22A: 500 A DC 1000 V
[Ue] merkespenning	1000 V DC
Type nettverk	DC
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-3
Driftskategori	DC-22A
Kode for bryteevne	NA
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Monteringsmetode	Fast
[Icw] rated short-time withstand current	6 kA under 1 s
[Icm] rated short-circuit making capacity	6 kA lastbryter alene
Kontrolltype	Kipp
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V DC
[Uimp] nominell impuls ­ spenning	8 kV

Komplementær

Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Senteravstand fane	45 mm
Mekanisk levetid	5000 sykluser
Elektrisk levetid	1000 sykluser 1000 V DC In
Width (W)	185 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Vekt	8,1 kg
Standarder	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Produktsertifikater	CE[RETURN]EAC[RETURN]CCC

Miljø

IP-grad	IP40 conforming to 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	15,000 cm
Pakke 1 Bredde	20,000 cm
Pakke 1 Vekt	29,000 cm
Package 1 Weight	7,080 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	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Halogeninnhold	Halogenfrie plastdeler i produkt

Garantiperiode

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