

C634500D1S

switch disconnecter ComPacT NSX500NA DC
PV, 500 A rating, 4 poles



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktnavn	ComPacT NSX DC new generation
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Kortnavn utstyr	NSX500NA DC PV
Antall poler	4P
Type nettverk	DC
[Ue] merkespenning	1000 V DC conforming to IEC 60947-3
[Ie] nominell driftsstrøm	DC-22A: 500 A DC 1000 V
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V DC conforming to IEC 60947-3
[Uimp] Nominell impuls-spenning	8 kV conforming to IEC 60947-3
[Ith] fri luft termisk strøm	400 A at 65 °C
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	6 kA switch-disconnector alone
Kode for bryteevne	NA
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to EN/IEC 60947-3
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Driftskategori	DC-22A

Komplementær

Kontrolltype	Kipp
Monteringsmetode	Fast
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	6 kA under 1 s i samsvar med IEC 60947-3
Mekanisk levetid	5000 cycles conforming to IEC 60947-3
Elektrisk levetid	1000 cycles 1000 V DC In conforming to IEC 60947-3
Senteravstand fane	45 mm
Høyde	225 mm
Bredde	185 mm
Dybde	110 mm
Vekt	8,1 kg
Kompatibilitetskode	NSX500

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947 UL 508
Produktsertifikater	EAC CCC
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med IEC 62262
Forurensninggrad	3 conforming to IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

EU RoHS-direktiv	Analyseres
------------------	------------