



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktspekter	ComPacT NSX400...630 DC PV new generation
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Kortnavn utstyr	NSX400 DC PV
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Polbeskrivelse	4d
Plassering av nøytral	VENSTRE
Type nettverk	DC
[In] merkestrøm	250 A på 40 °C
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls spenning	8 kV
[Ue] merkespenning	1000 V DC
Kode for bryteevne	F
Bryteevne	10 kA Icu på 1000 V DC L/R = 2 ms i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Ics] service bryteevne	10 kA på 1000 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
Navn på vern	TM-DC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Vernstørrelse	250 A på 40 °C
Type vern	Overlastvern (lang tid) Kortslutningsvern (magnetisk)
Forurensningsgrad	3 i samsvar med IEC 60664-1

Komplementær

Kontrolltype	Kipp Dreihåndtak Manuelt betjent
Monteringsmetode	Fast
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Mekanisk levetid	5000 sykluser
Elektrisk levetid	1000 sykluser 1000 V DC In i samsvar med EN/IEC 60947-2
Senteravstand fane	45 mm
Tilkoblingsklemmer	4 klemme med skruer aluminium/copper
Lokal varsling	Positiv kontakt indikasjon
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Nøytral-vern innstilling	Ir
Overlast/lang-tid justering type Ir	Justerbar
Overlast/lang-tid justerings område	0.7...1 x In
Overlast/lang-tid tidsforsinkelsesjustering type	Fast
Kort-tids/kortslutnings tidsinntillingstype	Fast
Momentan innstilling type li	Justerbar
Momentan innstillingsområde	2.5...5 x In

Over spenningskategori	Klasse II
Høyde	225 mm
Bredde	185 mm
Dybde	110 mm
Vekt	8,4 kg

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947
Produktsertifikater	CCC EAC Marine
IP-grad	IP40 conforming to IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 conforming to IEC 62262
Omgivelsestemperatur drift	-35...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	10 kg
Forpakning 1 høyde	30 cm
Forpakning 1 bredde	30 cm
Forpakning 1 lengde	40 cm

Offer Sustainability

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

Garantiperiode

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