



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktnavn	ComPacT NSX new generation
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Kortnavn utstyr	NSX630NA
Antall poler	4P
Type nettverk	AC
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-3
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 220...690 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 220...690 V
[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-3
[Uimp] Nominell impuls-spenning	8 kV i samsvar med IEC 60947-3
[Ith] fri luft termisk strøm	630 A at 60 °C
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	330 KA med effektbryter oppstrøms 8,5 kA lastbryter alene
Kode for bryteevne	NA
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to EN/IEC 60947-3
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Driftskategori	AC-22A AC-23A

Komplementær

Kontrolltype	Kipp
Monteringsmetode	Fast
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	2.32 KA during 20 s conforming to IEC 60947-3 6 KA under 1 s i samsvar med IEC 60947-3 6 kA during 3 s conforming to IEC 60947-3
Mekanisk levetid	15000 cycles conforming to IEC 60947-3
Elektrisk levetid	AC-22A: 1500 sykluser 690 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-3 AC-22A: 3000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-3 AC-22A: 3000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-3 AC-22A: 6000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 1500 sykluser 690 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 3000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 3000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 6000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-3
Senteravstand fane	45 mm
Høyde	255 mm
Bredde	185 mm
Dybde	110 mm
Vekt	6,8 kg
Kompatibilitetskode	NSX630

Miljø

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

Offer Sustainability

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