



Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktnavn	Compact NSX
Kortnavn utstyr	Compact NSX400H
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Applikasjon	Motor
Antall poler	3P
Polbeskrivelse	3t
[In] merkestrøm	320 A på 65 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN 60947-2 Ja i samsvar med IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 KA på 240 V AC 50/60 Hz i samsvar med UL 508 65 KA på 480 V AC 50/60 Hz i samsvar med UL 508 100 KA Icu på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 35 KA Icu på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 KA Icu på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 KA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 70 KA Icu på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 20 KA på 600 V AC 50/60 Hz i samsvar med UL 508 20 KA Icu på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Performance level	H 70 kA 415 v AC
Navn på vern	Micrologic 1.3 M
Vernteknologi	Elektronisk
Vernfunksjoner	I
Kontrolltype	Kipp
Circuit breaker mounting mode	Fast

Komplementær

[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impuls-spenning	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	11 KA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 10 KA på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 100 KA på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 KA på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 KA på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 70 KA på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Mekanisk levetid	15000 sykluser
Elektrisk levetid	12000 Sykluser 440 V In/2 i samsvar med IEC 60947-2 3000 Sykluser 690 V In i samsvar med IEC 60947-2 6000 Sykluser 440 V In i samsvar med IEC 60947-2 6000 sykluser 690 V In/2 i samsvar med IEC 60947-2
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front

Tilkobling i bunn	Front
Senteravstand fane	45 mm
Beskyttelsestype	Kortslutningsvern (magnetisk)
Vernstørrelse	320 A på 65 °C
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Justerbar 9 innstillinger
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	2880 A 4160 A 1600 A 3200 A 3840 A 2440 A 3520 A 2560 A 1920 A
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fast
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fast
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	4800 A
Lokal varsling	LED ready
Width (W)	140 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Vekt	6,05 kg

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947 UL 508
Produktsertifikater	CCC EAC Marine
Overspenningskategori	Klasse II
Beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II
Forurensningsgrad	3 i samsvar med IEC 60664-1
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med IEC 62262
Omgivelsestemperatur drift	-35...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-55...85 °C

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------