



Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktnavn	Compact NSXm
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Applikasjon	Distribusjon

Komplementær

[In] merkestrøm	100 A
Antall poler	3P
Kontrolltype	Kipp
Monteringsmetode	Klips på (35 mm symmetrical DIN rail) Med skruer (Plate)
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ie] nominell driftsstrøm	100 A - brukskategori AC-23 AC 50/60 Hz 100 A - brukskategori AC-22 AC 50/60 Hz
[Ui] isolasjonsspenning	800 V i samsvar med IEC 60947-2
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	1.5 kA during 3 s conforming to IEC 60947-3
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	2,13 kA
[Uimp] Nominell impuls spenning	IEC 60947-2 8 kV
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
Mechanical durability	20000 sykluser i samsvar med IEC 947-1 Annex K ed 5.2 In
Electrical durability	10000 sykluser i samsvar med IEC 947-1 Annex F ed 5.2 for In på 440 V
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Connection pitch	27 Mm 35 mm with spreaders
Lokal varsling	Flag (green) for presence of auxiliary contacts
Toggle padlocking (with accessories)	Padlock in OFF or ON position
Tilkoblingsklemmer	Compression lug/busbar
Tiltrekningsmoment	5 N.M for 2,5...10 mm ² 9 N.m for 16...95 mm ²
Gjengetype	M6
Antall spalter	1 slot(s) for auxiliary switch OF (plugg inn) 1 slot(s) for alarm switch SD (plug-in) 1 slot(s) for voltage release MN or MX (plug-in)
Thickness	8 mm
Power wire stripping length	20 mm
Godkjenninger	CE
Standarder	EN/IEC 60947
Farge	Grey (RAL 7016)
Operating altitude	2000 m without derating 5000 m with derating

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enten bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterseksjoner skal være ansvarlig for misbruk av informasjon som finnes her.

9 mm polbredde	9
Høyde	137 mm
Bredde	81 mm
Dybde	80 mm
Vekt	1,06 kg
Antall pr. sett	Sett á 1

Miljø

Product certifications	CCC EAC Marine
IP-grad	Forside: IP40 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med IEC 62262
Forurensninggrad	3 conforming to IEC 60947-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,086 kg
Forpakning 1 høyde	9 cm
Forpakning 1 bredde	12,5 cm
Forpakning 1 lengde	22 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty

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