



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktnavn	ComPacT NSXm new generation
Kortnavn utstyr	NSXm 50NA
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P
[Ith] fri luft termisk strøm	50 A på 40 °C
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-23: 50 A AC 50/60 Hz AC-22: 50 A AC 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-3
Driftskategori	AC-22A AC-23A
Kode for bryteevne	NA
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Monteringsmetode	Fast
[Icw] rated short-time withstand current	900 A under 1 s 900 A under 3 s 200 A under 20 s
[Icm] rated short-circuit making capacity	1,28 kA lastbryter alene 150 kA med effektbryter oppstrøms
Kontrolltype	Kipp
[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominell impuls ­ spenning	8 kV

Komplementær

Montering	35 mm symmetrical DIN rail Bakplate
Senteravstand fane	27 mm
Tilkoblingsklemmer	1 Everlink lug 2,5...70 mm ² , Fleksibel kobber 1 Everlink lug 2,5...95 mm ² , rigid or stranded aluminium/copper
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	AC-22A: 20000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz Ie/2 AC-23A: 20000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz Ie/2 AC-22A: 10000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz Ie AC-23A: 10000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz Ie AC-22A: 10000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz Ie/2 AC-23A: 6000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz Ie/2 AC-22A: 5000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz Ie AC-23A: 3000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz Ie
Width (W)	81 mm
Height (H)	137 mm
Depth (D)	80 mm
Vekt	1,06 kg
Standarder	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Produktsertifikater	CE[RETURN]EAC[RETURN]CCC

Miljø

IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
Ik beskyttelsesklasse	IK07 conforming to IEC 62262
Beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II
Forurensninggrad	3 i samsvar med IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	12,0 cm
Pakke 1 Bredde	9,0 cm
Pakke 1 Vekt	21,0 cm
Package 1 Weight	1,19 kg
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	9
Pakke 2 Høyde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Lengde	40,0 cm
Pakke 2 Vekt	11,104 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Halogeninnhold	Halogenfrie plastdeler i produkt

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	PL
------------------	----

Garantiperiode

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