

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Lastbryter ComPacT NSXm 50A 3p Everlink

El-nummer:
4382933 C113050LS

EAN: 3606481993168

Produktdata

Serie	ComPacT
Produktnavn	ComPacT NSXm
Kortnavn på 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] - korttids kortslutningsholdfasthet	900 A under 1 s 900 A under 3 s 200 A under 20 s
[Icm] - innkoblingsevne - kortslutning -peakverdi	1,28 kA lastbryter alene 150 kA med effektbryter oppstrøms
Kontrolltype	Kipp
[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50_60_HZ
[Uimp] nominell impulsspenning	8 kV

Teknisk data

Montering	35 mm symmetrical DIN rail Bakplate
Senteravstand fane	27 mm
Tilkoblingsklemmer	1 Everlink lug 2,5...70 mm², fleksibel kobber 1 Everlink lug 2,5...95 mm², enleder eller flerleder aluminium/kobber
Mekanisk levetid	20000 sykluser

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

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
Bredde (B)	81 mm
Høyde (H)	137 mm
Dybde (D)	80 mm
Vekt	1,06 kg
Standarder	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3

Miljø

IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
Ik beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med 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

Enhets type 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
Enhets type 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

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

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

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	88
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	4b89979a-b2b4-46f7-b291-ed2599c8d205
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Halogenfri status	Halogenfrie plastdeler i produkt
PVC-fri	Ja
Silikonfritt	Nei

Use Again

Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	No
WEEE Label	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Compact NSXm NA

Switch Disconnectors



Efficiency

It features integrated earth leakage protection and standardized accessories – which means you save space, time, and effort.



Reliability

Optimized in size and featuring innovations tailored to your needs. Roto-active™ breaking technology helps to increase operation lifespan.



Connectivity

Designed to connect to EcoStruxure Power, an IoT-connected architecture for improving every aspect of your power distribution system.



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Compact NSXm NA

Technical Benefits

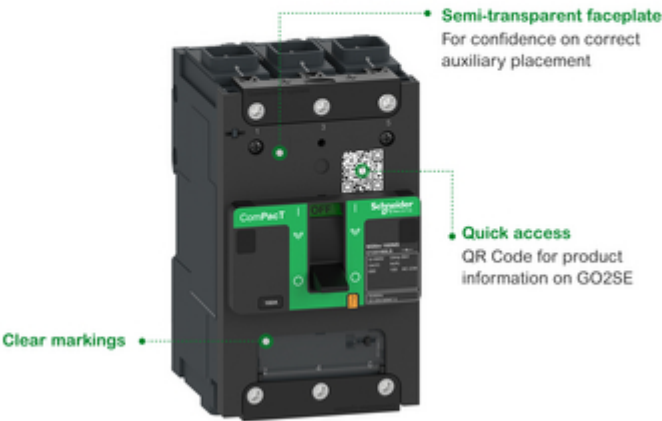
- The installation is identical to ComPacT NSXm circuit breakers in terms of installation, size, securing, auxiliaries, and power connections
- 3 or 4 pole versions
- Rated currents: 50 to 160A up to 690V
- Utilisation categories: AC-22A/AC-23A
- New EverLink connectors for bare cables.
- The installation is identical to ComPacT NSXm circuit breakers in terms of installation, size, securing, auxiliaries, and power connections.
- EverLink™ connectors for bare cables
- Small size: W 81/108 mm x H 137mm x D 80mm

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Compact NSXm NA

Technical Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Compact NSXm NA

Range Accessories



Wireless indication auxiliary



Long terminal shield



Standard auxiliary contact



Rotary handles



Inter-phase barrier



Toggle padlocking device



MN undervoltage release



Standard MX shunt release

Technical Illustration

Assembly's dimensions

