



Lastbryter ComPacT NSX400NA- Micrologic 0.3 4P-In= 400A- hovedbryter med skillefunksjon

El-nummer:
4382668 C404400S

EAN: 3606482002890

Produktdata

Serie	ComPacT
Produktnavn	ComPacT NSX
Kortnavn på utstyr	NSX400NA
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
[Ith] fri luft termisk strøm	400 A på 50 °C
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-22A: 400 A AC 50_60_HZ 220...690 V AC-23A: 400 A AC 50_60_HZ 220...690 V
[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	5 kA under 1 s 5 kA under 3 s 1,93 kA under 20 s
[Icm] - innkoblingsevne - kortslutning -peakverdi	330 kA med effektbryter oppstrøms 7,1 kA lastbryter alene
Kontrolltype	Kipp
[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50_60_HZ
[Uimp] nominell impulsspenning	8 kV

Teknisk data

Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
tilkobling i bunn	Front
Senteravstand fane	45 mm
Mekanisk levetid	15000 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: 10000 sykluser 440 V AC 50_60_HZ In/2 AC-22A: 2500 sykluser 690 V AC 50_60_HZ In AC-22A: 5000 sykluser 440 V AC 50_60_HZ In AC-22A: 5000 sykluser 690 V AC 50_60_HZ In/2 AC-23A: 10000 sykluser 440 V AC 50_60_HZ In/2 AC-23A: 2500 sykluser 690 V AC 50_60_HZ In AC-23A: 5000 sykluser 440 V AC 50_60_HZ In AC-23A: 5000 sykluser 690 V AC 50_60_HZ In/2
Bredde (B)	185 mm
Høyde (H)	255 mm
Dybde (D)	110 mm
Vekt	6,8 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	14,7 cm
Pakke 1 Bredde	20,2 cm
Pakke 1 Vekt	29,0 cm
Package 1 Weight	7,028 kg
Enhets type pakke 2	S04
Antall enheter i pakke 2	2
Pakke 2 Høyde	30 cm
Pakke 2 Bredde	40 cm
Pakke 2 Lengde	60 cm
Pakke 2 Vekt	14,694 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

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	372
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	E01033b9-a29d-4247-893c-b0642e7209e8
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Halogenfri status	Produktet inneholder halogener over grenseverdiene
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 NSX NA
Range Accessories



Wireless auxiliary contact



Short terminal shield



Interphase barriers



Long terminal shield



Rotary handles



Standard auxiliary contact



MN undervoltage release



MX shunt release



Standard motor mechanism module

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

ComPacT NSX NA
Switch Disconnectors



Protection begins with prevention

Designed to prevent an electrical fire through integrated earth leakage protection with preventive maintenance thanks to its Everlink power connections.



Maximize power availability

By providing corrective, preventive, and predictive maintenance for asset management thanks to our advanced MicroLogic trip units.



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 NSX NA

Technical Benefits

- Nominal current: 16 to 630 A and 9 breaking capacities for the 2 sizes of circuit breakers
- 1, 2, 3, and 4 pole versions available
- Large range of electronic and thermal-magnetic protections
- Plug and ready wiring system and communicating accessories
- Integrated earth leakage protection via MicroLogic Vigi (earth leakage circuit breaker - ELCB)
- Advanced trip unit with integrated power metering: I, U, P, E, THD, f, CosPhi

Technical Illustration

Assembly's dimensions

