

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



ComPacT NSX100N katkaisijan runko 50kA/400V 3-napainen 100A ilman suojarelettä

Sähkönumero:
3658381 C10N3

GTIN-koodi: 3606481999337

Tuotetiedot

Alue	ComPacT new generation
Tuotenimi	ComPacT NSX new generation
Laitteen Lyhytnimi	NSX100N
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Perusrunko
Laitteen Sovellus	Jako
Napojen Tyyppi	3P
[In] Nimellisvirta	100 A 40 °C
[Ue] Käyttöjännite	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Verkon Tyyppi	AC
Verkon Taajuus	50/60 Hz
Soveltuu Pääkytkimeksi	Kyllä EN/IEC 60947-2
Käyttökategoria	Kategoria A
[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	10 kA 600 V AC 50/60 Hz UL 508 85 kA 240 V AC 50/60 Hz UL 508 10 kA Icu 660/690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 35 kA Icu 525 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA 480 V AC 50/60 Hz UL 508 36 kA Icu 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA Icu 380/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA Icu 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 90 kA Icu 220/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Performance Level	N 50 kA 415 v AC
Ohjauksen Tyyppi	Vipu
Asennustapa	Kiinteä

Täydentävät tiedot

[Ui] Eristysjännite	800 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Uimp] Syöksyjännitekesto	8 kVIEC 60947-2
[Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity	10 kA 660/690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 35 kA 525 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 36 kA 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA 380/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 90 kA 220/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Mekaaninen Kestävyys	50000 Sykiit IEC 60947-2
Sähköinen Kestävyys	10000 Sykiit 690 V AC 50/60 Hz In IEC 60947-2 20000 Sykiit 690 V AC 50/60 Hz In/2 IEC 60947-2 30000 Sykiit 440 V AC 50/60 Hz In IEC 60947-2 50000 Sykiit 440 V AC 50/60 Hz In/2 IEC 60947-2

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyjä käyttöolosuhteita varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Asennusalue	Takalevy
Verkon Liityntä	Etupuoli
Kuorman Kytkeä	Etupuoli
Liitännän Pinniväli	35 mm
Suojaustyyppi	Ilman suojausta
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Ympäristötiedot

Standardit	EN/IEC 60947-2 UL 508
Tuote Sertifiointi	UL CSA
Epäpuhtausaste	3 IEC 60664-1
Ip Suojausluokka	IP40 conforming to IEC 60529
Ik Suojausluokka	IK07 conforming to IEC 62262
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-25...70 °C
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-50...85 °C

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	11,2 cm
Package 1 Width	14 cm
Package 1 Length	19,2 cm
Package 1 Weight	1,431 kg
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	7
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	10,38 kg
Unit Type Of Package 3	P12
Number Of Units In Package 3	56
Package 3 Height	42,5 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	97,5 kg

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus RoHS/REACH

Hyvinvointi

☒ Ei Elohopeaa

☒ Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

Sertifioinnit ja standardit

Reach-Asetus	REACH-ilmoitus
Eu:N Rohs-Direktiivi	Poikkeusten mukainen
Kiinan Rohs-Säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus Kiinan RoHS-vaatimukset eivät koske tuotetta Ilmoitus sisältyvistä aineista tiedoksesi
Ympäristöilmoitus	Tuotteen ympäristöprofiili
Kiertoprofiili	Elinkaaren lopun tiedot