

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



ComPacT NSX MicroLogic 4.2 Vigi suojarele 100A 3-napainen NSX100-250 katkaisijaan

Sähkönumero:

3658294

C1034V100

GTIN-koodi: 3606481993816

Tuotetiedot

Alue	ComPacT new generation
Tuoteryhmä	ComPacT NSX100...250 new generation
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Laukaisuyksikkö
Suojarele	Micrologic 4.2
Suojausteknikka	Elektroninen
Sarjan Soveltuvuus	ComPacT new generation NSX160 ComPacT new generation NSX100 ComPacT new generation NSX250
Laitteen Sovellus	Jako
Napojen Tyyppi	3P
Suojattujen Napojen Kuvaus	3D
Laukaisuyksikön Suojaustoiminot	LSolR
Suojaustyyppi	L : for ylikuormitus-suoja (pitkän aikavälin) So : for short time short-circuit protection with fixed delay I : for välitön oikesulkusuojaus R : for Maavuotosuojaus
Trip Unit Rating	100 A 40 °C
[Ue] Käyttöjännite	440 V AC 50/60 Hz
Verkon Tyyppi	AC
Verkon Taajuus	50/60 Hz
Circuit Breaker Mounting Mode	Kiinteä

Täydentävät tiedot

Long-Time Pick-Up Adjustment Type Ir (Thermal Protection)	Säädettävä 9 asetusta
[Ir] Long-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	40...100 A
Long-Time Protection Delay Adjustment Type Tr	Kiinteä
[Tr] Long-Time Protection Delay Adjustment Range	11 s 7,2 x Ir 16 s 6 x Ir 400 s 1,5 x Ir
Lämpömuisti	20 minuuttia ennen ja jälkeen laukaisun
Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Type Isd	Säädettävä
[Isd] Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	1,5...10 x Ir
Short-Time Protection Delay Adjustment Type Tsd	Kiinteä
Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Type Ii	Kiinteä

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

[Ii] Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Range	1500 A
Vikavirtasuojaus	Integroitu
Vikavirtasuojausluokka	Luokka A
Earth-Leakage Protection Sensitivity Adjustment Type IΔn	Säädettävä
[IΔn] Earth-Leakage Protection Sensitivity Adjustment Range	0,03 A 0,1 A 0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A
Earth-Leakage Protection Specific Mode	OFF using the IΔn rotary switch
Earth-Leakage Protection Time Delay Adjustement Type Δt	Säädettävä
[Δt] Earth-Leakage Protection Time Delay Adjustment Range	0 ms 60 ms 150 ms 500 ms 1 s
Selektiivinen Lukitusvyöhyke Zsi	Ilman
Paikallisilmaisu	Toimintavalmis: flashing LED (Vihreä) Overload: LED 105 % Ir (Punainen) Overload: LED 90 % Ir (Oranssi) Residual current: Color indicator (Keltainen)

Ympäristötiedot

Standardit	EN/IEC 60947-2
Sähköiskusuojaus Luokka	Luokka II
Epäpuhtausaste	3 IEC 60947-1
Ip Suojaluokka	IP40 conforming to IEC 60529
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-25...70 °C
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-40...85 °C

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	9,5 cm
Package 1 Width	11,0 cm
Package 1 Length	15,0 cm
Package 1 Weight	602,0 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	10
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	6,41 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