

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



ComPacT NSX MicroLogic 6.2 E suojarele 100A 4-napainen NSX100-250 katkaisijaan

Sähkönumero:
3658157

C1046E100

GTIN-koodi: 3606482000148

Tuotetiedot

Alue	ComPacT new generation
Tuoteryhmä	ComPacT NSX100...250 new generation
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Laukaisuyksikkö
Suojarele	Micrologic 6.2 E
Suojausteknikka	Elektroninen
Sarjan Soveltuvuus	ComPacT new generation NSX100 ComPacT new generation NSX160 ComPacT new generation NSX250
Laitteen Sovellus	Jako
Napojen Tyyppi	4P
Suojattujen Napojen Kuvaus	3D + N/2 4D 3D + OSN 3D
Neutraali Asento	Vasen
Laukaisuyksikön Suojaustoiminot	LSIG
Suojaustyyppi	L : for ylikuormitus-suoja (pitkän aikavälin) S : for lyhyen aikavälin oikosulkusuojaus I : for välitön oikosulkusuojaus G : for Maasulku suojaus
Trip Unit Rating	100 A 40 °C
[Ue] Käyttöjännite	690 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	Säädettävä
[Tr] Long-Time Protection Delay Adjustment Range	15...400 s 1,5 x Ir 0,35...11 s 7,2 x Ir 0,5...16 s 6 x Ir
Neutral Protection Settings	0,5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir (4D) 1,6 x Ir (3D + OSN) Ei suojausta (3D)

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

Lämpömuisti	20 minuuttia ennen ja jälkeen laukaisun
Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Type Isd	Säädettävissä 9 aetusta
[Isd] Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	1,5...10 x Ir
Short-Time Protection Delay Adjustment Type Tsd	Säädettävä
[Tsd] Short-Time Protection Delay Adjustment Range	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Type Ii	Säädettävä
[Ii] Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Range	1,5...15 x In
Ground-Fault Protection Pick-Up Adjustment Type Ig	Säädettävä
[Ig] Ground-Fault Protection Pick-Up Adjustment Range	0.4...1 x In In = 40 A 0.2...1 x In In > 40 A Ig enable on/off
Ground-Fault Protection Time Delay Adjustment Type Tg	Säädettävä
[Tg] Ground-Fault Protection Time Delay Adjustment Range	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Vikavirtasuojaus	Ilman
Selektiivinen Lukitusvyöhyke Zsi	Mukana
Paikallissilmaus	Toimintavalmis: flashing LED (Vihreä) Overload: LED 105 % Ir (Punainen) Overload: LED 90 % Ir (Oranssi)
Näytön Tyyppi	LCD näyttö
Mittaustapa	Energiamittari
Tiedonsiirto	Energianmittaus Suojaus ja hälytysasetukset Aikaleimatut historialogit ja tapahtumataulukot Hetkelliset ja vaadittavat arvot Huolto indikointi Vaadittava virta ja teho Käyttövirrran laatu Maksimi matka/minimi matka
Sähköinen Tiedon Tallennus	Huolto indikointi

Ympäristötiedot

Standardit	EN/IEC 60947-2
Sähköiskusuojauksen Luokka	Luokka II
Epäpuhtausaste	3 IEC 60947-1
Ip Suojausluokka	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	672,0 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	11
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	7,842 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