

Productinformatieblad

Specificaties



ComPacT - Vermogenschakelaar basisframe - NSX100S - 100kA - DC - 4P - 100A

C10S4D

EAN Code: 3606481994844

Prijs: 378,10 EUR

Hoofd

| | |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| range | ComPacT nieuwe generatie |
| product name | Compact nsx DC nieuwe generatie |
| device short name | NSX100S DC |
| product or component type | Basisframe |
| device application | Distributie |
| poles description | 4P |
| neutral position | Links |
| In toegekende stroomsterkte | 100 A bij 40 °C |
| Ue toegekende bedrijfspanning | 750 V DC conform aan IEC 60947-2 |
| network type | DC |
| suitability for isolation | Ja conform aan EN/IEC 60947-2 |
| utilisation category | A |
| [Icu] nominaal totaal kortsluitvermogen | 100 kA Icu bij 250 V DC 1P conform aan IEC 60947-2 100 kA Icu bij 24...125 V DC 1P conform aan IEC 60947-2 100 kA Icu bij 500 V DC 2P conform aan IEC 60947-2 100 kA Icu bij 750 V DC 3P conform aan IEC 60947-2 |
| Prestatieniveau | S 100 kA 750 V DC |
| control type | Omschakelen |
| mounting mode | Vast |

Complementair

| | |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ui toegekende isolatiespanning | 750 V DC conform aan IEC 60947-2 |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage | 8 kV conform aan IEC 60947-2 |
| Ics nominale werking uitschakelvermogen kortsluiting | 100 kA bij 250 V DC conform aan IEC 60947-2 (1P) 100 kA bij 24...125 V DC conform aan IEC 60947-2 (1P) 100 kA bij 500 V DC conform aan IEC 60947-2 (2P) 100 kA bij 750 V DC conform aan IEC 60947-2 (3P) |
| Maximale remtijd | 10 ms |
| mechanische duurzaamheid | 10000 cycles conform aan IEC 60947-2 |
| electrical durability | 10000 cycles 250 V DC In/2 conform aan IEC 60947-2 10000 cycles 500 V DC In/2 conform aan IEC 60947-2 10000 cycles 750 V DC In/2 conform aan IEC 60947-2 5000 cycles 250 V DC In conform aan IEC 60947-2 5000 cycles 500 V DC In conform aan IEC 60947-2 5000 cycles 750 V DC In conform aan IEC 60947-2 |
| mounting support | Achterplaat |

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

| | |
|------------------------|--------------------|
| aansluiting bovenzijde | Voorkant |
| aansluiting onderaan | Voorkant |
| aansluitingssteek | 35 mm |
| type bescherming | Zonder beveiliging |
| Breedte (W) | 140 mm |
| Hoogte (H) | 161 mm |
| Diepte(D) | 86 mm |

Omgeving

| | |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| standards | EN/IEC 60947-2 |
| overvoltage category | III |
| beschermingsklasse tegen elektrische schokken | Klasse II op voorkant |
| pollution degree | 3 conform aan IEC 60664-1 |
| IP beschermingsgraad | IP40 conforming to IEC 60529 |
| IK-beschermingsgraad | IK07 conforming to EN 50102 |
| ambient air temperature for operation | -25...70 °C |
| ambient air temperature for storage | -50...85 °C |

Verpakkingseenheid

| | |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 14,200 cm |
| Package 1 Width | 14,700 cm |
| Package 1 Length | 19,300 cm |
| Package 1 Weight | 2,012 kg |
| Unit Type of Package 2 | S03 |
| Number of Units in Package 2 | 4 |
| Package 2 Height | 30,000 cm |
| Package 2 Width | 30,000 cm |
| Package 2 Length | 40,000 cm |
| Package 2 Weight | 8,438 kg |

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk 119

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton Ja

Verpakkingen zonder kunststof Ja

[EU-richtlijn RoHS](#) Voldoet aan vrijstellingen

SCIP-nummer 206b752d-15ab-4228-8cd8-4e338f718b28

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

Halogeenvrije status Product bevat halogeen boven drempelwaarden

PVC-vrij Ja

Siliciumvrij Nee

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel Geen specifieke recycling vereist

Terugname No

WEEE Label  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.