

# Productinformatieblad

Specificaties



## ComPacT - Vermogenschakelaar basisframe - NSX100S - 100kA - DC - 3P - 100A

C10S3D

EAN Code: 3606481994783

**Prijs: 272,80 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	3P
In toegekende stroomsterkte	100 A bij 40 °C
Ue toegekende bedrijfsspanning	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
aansluiting bovenzijde	Voorkant

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 onderaan	Voorkant
aansluitingssteek	35 mm
type bescherming	Zonder beveiliging
Breedte (W)	105 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	14,400 cm
Package 1 Width	11,400 cm
Package 1 Length	19,300 cm
Package 1 Weight	1,489 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	7
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	10,822 kg

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?](#) >

### Milieuvoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk **89**

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.**