

# Productinformatieblad

Specificaties



## ComPacT - Lastscheider - NSXm100NA - AC - 3P - 100A - BUSBAR

C113100BS

EAN Code: 3606481995124

**Prijs: 431,80 EUR**

### Hoofd

range	ComPacT nieuwe generatie
product name	Compact nsxm nieuwe generatie
device short name	NSXm 100NA
product or component type	Lastscheider
device application	Distributie
poles description	3P
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	100 A bij 40 °C
le toegekende bedrijfstrom	AC-23: 100 A AC 50/60 Hz AC-22: 100 A AC 50/60 Hz
Ue toegekende bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz
network type	AC
suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-3
utilisation category	AC-22A AC-23A
breaking capacity code	NA
contact position indicator	Ja
zichtbare breuk	Nee
mounting mode	Vast
lcw nominale kortstondige weerstandstroom	1500 A gedurende 1 s 1500 A gedurende 3 s 335 A gedurende 20 s
lcm nominaal inschakelvermogen kortsluiting	2,13 kA lastscheider alleen 150 kA met stroopopwaartse bescherming vermogenschakelaar
control type	Omschakelen
Ui toegekende isolatiespanning	800 V
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV

### Complementair

mounting support	35 mm symmetrische DIN-rail Achterplaat
aansluitingssteek	27 mm
aansluitingen - aansluitklemmen	1 krimpschoen formaat draad 2,5...120 mm <sup>2</sup> , stijf of bedraad aluminium/koper 1 krimpschoen formaat draad 2,5...95 mm <sup>2</sup> , flexibel aluminium/koper staven

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

<b>mechanische duurzaamheid</b>	20000 cycles
<b>electrical durability</b>	AC-22A: 20000 cycles 440 V AC 50/60 Hz 1e/2 AC-23A: 20000 cycles 440 V AC 50/60 Hz 1e/2 AC-22A: 10000 cycles 440 V AC 50/60 Hz 1e AC-23A: 10000 cycles 440 V AC 50/60 Hz 1e AC-22A: 10000 cycles 690 V AC 50/60 Hz 1e/2 AC-23A: 6000 cycles 690 V AC 50/60 Hz 1e/2 AC-22A: 5000 cycles 690 V AC 50/60 Hz 1e AC-23A: 3000 cycles 690 V AC 50/60 Hz 1e
<b>Breedte (W)</b>	81 mm
<b>Hoogte (H)</b>	137 mm
<b>Diepte(D)</b>	80 mm
<b>net weight</b>	1,06 kg
<b>standards</b>	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3

## Omgeving

<b>IP beschermingsgraad</b>	IP40 conforming to IEC 60529
<b>IK-beschermingsgraad</b>	IK07 conforming to IEC 62262
<b>beschermingsklasse elektrische schokken</b>	Klasse II
<b>pollution degree</b>	3 conform aan IEC 60664-1
<b>ambient air temperature for operation</b>	-25...70 °C
<b>ambient air temperature for storage</b>	-50...85 °C

## Verpakkingseenheid

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	9,000 cm
<b>Package 1 Width</b>	13,000 cm
<b>Package 1 Length</b>	22,000 cm
<b>Package 1 Weight</b>	1,086 kg
<b>Unit Type of Package 2</b>	S03
<b>Number of Units in Package 2</b>	9
<b>Package 2 Height</b>	30,000 cm
<b>Package 2 Width</b>	30,000 cm
<b>Package 2 Length</b>	40,000 cm
<b>Package 2 Weight</b>	10,194 kg
<b>Unit Type of Package 3</b>	P12
<b>Number of Units in Package 3</b>	72
<b>Package 3 Height</b>	45,000 cm
<b>Package 3 Width</b>	80,000 cm
<b>Package 3 Length</b>	120,000 cm
<b>Package 3 Weight</b>	93,552 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?](#) >

### Milieuvoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk 151

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

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton Ja

Verpakkingen zonder kunststof Nee

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

SCIP-nummer 4b89979a-b2b4-46f7-b291-ed2599c8d205

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

Halogeenvrije status Product met halogeenvrije kunststof onderdelen

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.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

---

