

# Productinformatieblad

Specificaties



## ComPacT - Vermogenschakelaar basisframe - NSX630N 50kA - AC - 4P - 630A

C63N4

EAN Code: 3606482003217

**Prijs: 2.673,00 EUR**

### Hoofd

range	ComPacT nieuwe generatie
product name	Compact nsx nieuwe generatie
device short name	NSX630N
product or component type	Basisframe
device application	Distributie
poles description	4P
neutral position	Links
In toegekende stroomsterkte	630 A bij 40 °C
Ue toegekende bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
network type	AC
network frequency	50/60 Hz
suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-2
utilisation category	A
[Icu] nominaal totaal kortsluitvermogen	85 kA bij 240 V AC 50/60 Hz conform aan UL 508 22 kA Icu bij 525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 85 kA Icu bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 10 kA Icu bij 660/690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 50 kA bij 480 V AC 50/60 Hz conform aan UL 508 50 kA Icu bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 30 kA Icu bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 20 kA bij 600 V AC 50/60 Hz conform aan UL 508 42 kA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Prestatieniveau	N 50 kA 415 V AC
control type	Omschakelen
mounting mode	Vast

### Complementair

Ui toegekende isolatiespanning	800 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV conform aan IEC 60947-2
Ics nominale werking uitschakelvermogen kortsluiting	11 kA bij 525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 85 kA bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 10 kA bij 660/690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 50 kA bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 30 kA bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 42 kA bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
mechanische duurzaamheid	15000 cycles conform aan IEC 60947-2

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>electrical durability</b>	6000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 conform aan IEC 60947-2 2000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In conform aan IEC 60947-2 4000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In conform aan IEC 60947-2 8000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 conform aan IEC 60947-2
<b>mounting support</b>	Achterplaat
<b>aansluiting bovenzijde</b>	Voorkant
<b>aansluiting onderaan</b>	Voorkant
<b>aansluitingssteek</b>	45 mm
<b>type bescherming</b>	Zonder beveiliging
<b>Breedte (W)</b>	185 mm
<b>Hoogte (H)</b>	255 mm
<b>Diepte(D)</b>	110 mm

## Omgeving

<b>standards</b>	EN/IEC 60947-2 UL 60947-4-1
<b>overvoltage category</b>	III
<b>beschermingsklasse tegen elektrische schokken</b>	Klasse II op voorkant
<b>pollution degree</b>	3 conform aan IEC 60664-1
<b>IP beschermingsgraad</b>	IP40 conforming to IEC 60529
<b>IK-beschermingsgraad</b>	IK07 conforming to IEC 62262
<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>	15,100 cm
<b>Package 1 Width</b>	20,100 cm
<b>Package 1 Length</b>	29,200 cm
<b>Package 1 Weight</b>	5,947 kg
<b>Unit Type of Package 2</b>	P12
<b>Number of Units in Package 2</b>	28
<b>Package 2 Height</b>	45,000 cm
<b>Package 2 Width</b>	80,000 cm
<b>Package 2 Length</b>	120,000 cm
<b>Package 2 Weight</b>	181,000 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 500

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 5c8b3f64-d41d-441f-90cc-da32d0570283

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

Halogeenvrije status Product met halogeenvrije kunststof onderdelen

PVC-vrij Ja

Siliciumvrij Nee

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

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.