

Productinformatieblad

Specificaties



ComPacT - Vermogenschakelaar basisframe - NSX630S 100kA - AC - 4P - 630A

C63S4

EAN Code: 3606482003231

Prijs: 3.487,00 EUR

Hoofd

range	ComPacT nieuwe generatie
product name	Compact nsx nieuwe generatie
device short name	NSX630S
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	100 kA Icu bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 120 kA Icu bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 40 kA Icu bij 525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 65 kA Icu bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 90 kA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 25 kA Icu bij 660/690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Prestatieniveau	S 100 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	100 kA bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 120 kA bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 65 kA bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 90 kA bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 12 kA bij 525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 12 kA bij 660/690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
mechanische duurzaamheid	15000 cycles conform aan IEC 60947-2
electrical durability	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

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

mounting support	Achterplaat
aansluiting bovenzijde	Voorkant
aansluiting onderaan	Voorkant
aansluitingssteek	45 mm
type bescherming	Zonder beveiliging
Breedte (W)	185 mm
Hoogte (H)	255 mm
Diepte(D)	110 mm

Omgeving

standards	EN/IEC 60947-2 UL 60947-4-1
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 IEC 62262
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	15,0 cm
Package 1 Width	20,0 cm
Package 1 Length	29,0 cm
Package 1 Weight	6,06 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	28
Package 2 Height	44,0 cm
Package 2 Width	80,0 cm
Package 2 Length	120,0 cm
Package 2 Weight	183,0 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 501

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.