

Productinformatieblad

Specificaties



ComPacT - Vermogenschakelaar basisframe - NSX160S - 100kA - DC - 4P - 160A

C16S4D

EAN Code: 3606481994851

Prijs: 579,80 EUR

Hoofd

| | |
|---|---|
| range | ComPacT nieuwe generatie |
| product name | Compact nsx DC nieuwe generatie |
| device short name | NSX160S DC |
| product or component type | Basisframe |
| device application | Distributie |
| poles description | 4P |
| neutral position | Links |
| In toegekende stroomsterkte | 160 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 | 14,000 cm |
| Package 1 Width | 15,000 cm |
| Package 1 Length | 19,000 cm |
| Package 1 Weight | 2,023 kg |
| Unit Type of Package 2 | S03 |
| Number of Units in Package 2 | 6 |
| Package 2 Height | 30,000 cm |
| Package 2 Width | 30,000 cm |
| Package 2 Length | 40,000 cm |
| Package 2 Weight | 12,558 kg |
| Unit Type of Package 3 | P12 |
| Number of Units in Package 3 | 48 |
| Package 3 Height | 45,000 cm |
| Package 3 Width | 80,000 cm |
| Package 3 Length | 120,000 cm |
| Package 3 Weight | 112,464 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 **209**

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.**