



Schakelaar ComPacT NSX630NA 4P 500A DC-PV

C634500D1S

Hoofdkenmerken

gamma	ComPacT nieuwe generatie
productnaam	COMPACT NSX DC PV
korte naam apparaat	NSX500NA DC PV
type product of component	Lastscheider
apparaattoepassing	Fotovoltaïsch
beschrijving polen	4P
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	400 A bij 65 °C
le toegekende bedrijfstroom	DC-22A: 500 A DC 1000 V
[Ue] nominale bedrijfspanning	1000 V DC
type net	DC
geschiktheid voor isolatie	Ja conform EN/IEC 60947-3
gebruikscategorie	DC-22A
meetcode automaten	NA
contacpositietindicatie	Ja
zichtbare breuk	Nee
montagemodus	Vast
[Icw] nominale korte-duurpiekstroom	6 kA gedurende 1 s
Icm onderbrekingsvermogen	6 kA lastscheider alleen
type bediening	Omschakelen
[Ui] nominale isolatiespanning	1000 V DC
[Uimp] nominale stoothoudspanning	8 kV

Complementaire kenmerken

montagesteun	Achterplaat
aansluiting bovenzijde	Voorzijde
aansluiting onderaan	Voorzijde
hartafstand aansluiting	45 mm
mechanische levensduur	5000 cycli
elektrische levensduur	1000 cycli 1000 V DC In
Breedte (W)	185 mm
Hoogte (H)	255 mm

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

Diepte(D)	110 mm
gewicht product	8,1 kg
normen	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP40 conforming to IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK07 conforming to IEC 62262
beschermingsklasse elektrische schokken	Klasse II
vervuilingsgraad	3 conform IEC 60664-1
omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
omgevingstemperatuur bij opslag	-50...85 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	15,000 cm
Package 1 Width	20,000 cm
Package 1 Length	29,000 cm
Package 1 Weight	7,080 kg

Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------

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	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	784
Milieurapportage	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn EU	In overeenstemming met vrijstellingen
SCIP-nummer	E01033b9-a29d-4247-893c-b0642e7209e8
REACH-regeling	REACH-verklaring
RoHS-verordening China	RoHS-verklaring China
Siliciumvrij	Nee

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	Geen specifieke recycling vereist
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Prestaties halogeengehalte	Product bevat halogeen boven drempelwaarden
Terugname	No