Produktdatablad

Specifikationer



Lastadskiller ComPacT NSX100NA, 3 poler, 100 A, AC22A, AC23A

El-nr.:

3322740142 C103100S

EAN-nr: 3606481999252

Egenskaber

Område	ComPacT
Produktnavn	ComPacT NSX
Kort navn på enheden	"NSX100NA"
Produkt- eller komponenttype	Afbryder
Applikation	Forsyning
Beskrivelse af poler	3P
[Ith] traditionel udendørs termisk strøm	100 A ved 50 °C
[Ie] Nominelt strømforbrug	AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz "220...690 V" AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz "220...690 V" DC-22A: 100 A DC 250 V 1 pol DC-22A: 100 A DC 500 V 2 pols i series "DC-23A": 100 A DC 250 V 1 pol "DC-23A": 100 A DC 500 V 2 pols i series DC-22A: 100 A DC 750 V 3 poler i serie "DC-23A": 100 A DC 750 V 3 poler i serie
[Ue] nominel driftsspænding	690 V AC 50/60 Hz 750 V DC 3 poler i serie 500 V DC 2 pols i series 250 V DC 1 pol
Netværkstype	AC DC
Egnet for adskillelse	Ja i henhold til "EN/IEC 60947-3"
Anvendelseskategori	AC-22A AC-23A DC-22A "DC-23A"
Brydeevne	NA
Kontakt positions indikator	Ja
synlig pause	No
Monteringstilstand	Fast
[Icw] rated short-time withstand current	1,8 kA gennem 1 s 1,8 kA gennem 3 s 0,69 kA gennem 20 s
[Icm] rated short-circuit making capacity	330 kA med upstream beskyttelse strømkreds bremser 2,6 kA switch-diskonnektor alone
Type af betjening	Vippearm
[Ui] Isolationsspænding	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] impulsmodstandsspænding	8 kV

Produktinformationer

Ansvarsfraskrivelse: Denne dokumentation er ikke tænkt som en erstatning for og kan ikke anvendes til at afgøre egnetheden eller pålideligheden for disse produkter til bestemte anvendelsesformål.

Monteringsfæste	Bagplade
tilslutninger i top	Front
Tilslutning i bund	Front
Afstand imellem tilslutninger	35 mm
Mekanisk holdbarhed	50000 kredsløb
Elektrisk holdbarhed	AC-22A: 35000 kredsløb 440 V AC 50/60 Hz "In/2" AC-23A: 35000 kredsløb 440 V AC 50/60 Hz "In/2" AC-22A: 20000 kredsløb 440 V AC 50/60 Hz "In" AC-23A: 20000 kredsløb 440 V AC 50/60 Hz "In" AC-22A: 15000 kredsløb 690 V AC 50/60 Hz "In/2" AC-23A: 15000 kredsløb 690 V AC 50/60 Hz "In/2" AC-22A: 8000 kredsløb 690 V AC 50/60 Hz "In" AC-23A: 8000 kredsløb 690 V AC 50/60 Hz "In" DC-22A: 10000 kredsløb 250 V DC In/2 (1 pol) "DC-23A": 10000 kredsløb 250 V DC In/2 (1 pol) DC-22A: 5000 kredsløb 500 V DC In (2 poler i serie) "DC-23A": 5000 kredsløb 500 V DC In (2 poler i serie)
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Nettovægt	1,8 kg
Standarder	EN/IEC 60947-1 "EN/IEC 60947-3"

Miljø

IP kapslingsklasse	IP40 i henhold til IEC 60529
IP kapslingsklasse	IK07 i henhold til IEC 62262
Beskyttelsesklasse	Klasse II
Forureningsgrad	3 i henhold til IEC 60664-1
Omgivende lufttemperatur under drift	-25…70 °C
Omgivende lufttemperatur til opbevaring	-50…85 °C

Forpakningsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	14,000 cm
Pakke 1 Bredde	11,200 cm
Pakke 1 Længde	19,000 cm
Pakke 1 Vægt	1,732 kg
Enhedstype af pakke 2	S03
Antal enheder i pakke 2	7
Pakke 2 Højde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Længde	40,000 cm
Pakke 2 Vægt	12,521 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	PL

Garanti

Garanti (i måneder)	18

Environmental Data

Schneider Electrics mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

Forklaring af Environmental Data >

Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >

Miljøfodaftryk

Samlet livscyklus for kulstofaftryk	**97 kg CO2 eq.**
CO_2-aftryk for fremstillingsfasen [A1 til A3]	**10 kg CO2 eq.**
CO_2-aftryk for distributionsfasen [A4]	**0.5 kg CO2 eq.**
CO_2-aftryk for installationsfasen [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-aftryk for brugsfasen [B2, B3, B4, B6]	**84 kg CO2 eq.**
CO_2-aftryk for slutlivsfasen [C1 til C4]	**3 kg CO2 eq.**
Miljømæssige oplysninger	**Miljøprofil for produkt**

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap	**Yes**
Emballage uden plast	**Yes**
SCIP-nummer	**3874e08b-fcb8-4aa9-87c4-d36abebf2833**
EU RoHS-direktivet	**Overholder undtagelser**
Reach-forordning	**Reference contains SVHC above the threshold**
Status som halogenfri	**Produktet indeholder halogener over grænseværdierne**
PVC fri	**Ja**

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Genvindingspotentiale, i %	**54**
Cirkularitetsprofil	**Oplysninger om udtjent udstyr**
Returnering	**Ja**
WEEE-mærkning	**Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.**