

Produktdatablad

Specifikationer



Lastadskiller INS320 4P

El-nr.:

3319311092

31109

⚠ Udgået den: 31. dec. 2024

EAN-nr: 3303430311096

⚠ Udgår

Egenskaber

Sortiment	Compact
Produkttype	Afbryder
Produktnavn	"Compact INS"
Beskrivelse af poler	4P
Netværkstype	AC DC
Netværksfrekvens	50/60 Hz
[Ie] Nominelt strømforbrug	AC-22A: 320 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 320 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 320 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 320 A AC 50/60 Hz 480 V Nema AC-22A: 320 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 320 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 320 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 320 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 320 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 320 A AC 50/60 Hz 480 V Nema AC-23A: 320 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 320 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 320 A DC 125 V 2 pols i series DC-22A: 320 A DC 250 V 4 pols i series "DC-23A": 320 A DC 125 V 2 pols i series "DC-23A": 320 A DC 250 V 4 pols i series
[Ui] Isolationsspænding	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] impulsmodstandsspænding	8 kV 8 kV i henhold til IEC 60947-3
[Ith] traditionel udendørs termisk strøm	320 A ved 60 °C
[Icm] Nominel kortslutningskapacitet	330 kA med upstream beskyttelse strømkreds bremser 690 V AC ved 50/60 Hz 50 kA switch-diskonnektor alone 690 V AC ved 50/60 Hz
[Ue] Nominel driftsspænding	250 V DC 690 V AC 50/60 Hz
egnet for adskillelse	Ja
kontaktpositionsindikator	Ja
synlig pause	No
Forureningsgrad	3

Produktinformationer

Type af betjening	Direkt front drejehåndtag
Grebets farve	Sort

Montageform	Fast
Montagetilbehør	Plade Skinne
tilslutninger i top	Front
tilslutning i bund	Front
Maksimum strøm	"AC-23": 160 kW ved 380/415 V AC 50/60 Hz "AC-23": 185 kW ved 440 V AC 50/60 Hz "AC-23": 185 kW ved 480 V AC 50/60 Hz (Nema) "AC-23": 220 kW ved 500/525 V AC 50/60 Hz "AC-23": 250 kW ved 660/690 V AC 50/60 Hz "AC-23": 90 kW ved 220/240 V AC 50/60 Hz "AC-23": 90 kW ved 230 V AC 50/60 Hz (Nema)
anvendelse	Uafbrudt
[Icw] nominel modstand	11,5 kA gennem 3 s i henhold til IEC 60947-3 20 kA gennem 1 s i henhold til IEC 60947-3 4 kA gennem 30 s i henhold til IEC 60947-3 4,9 kA gennem 20 s i henhold til IEC 60947-3
mekanisk holdbarhed	10000 kredsløb
elektrisk holdbarhed	AC-22A: 1500 kredsløb 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 kredsløb 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 kredsløb 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 kredsløb 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 kredsløb 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 kredsløb 690 V AC 50/60 Hz "DC-23A": 1000 kredsløb 250 V DC
tilslutningsafstand	45 mm
Højde	205 mm
bredde	185 mm
Dybde	120 mm
Vægt	4,9 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Produktcertificeringer	CCC KEMA-KEUR
IP kapslingsklasse	IP40 conforming to IEC 60529
IP kapslingsklasse	IK07 conforming to EN 50102
Omgivelsestemperatur under drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-50...85 °C

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	18,800 cm
Pakke 1 Længde	19,400 cm
Package 1 Length	22,400 cm
Pakke 1 Vægt	6,000 kg
Enhedstype af pakke 2	S03
Antal enheder i pakke 2	2

Pakke 2 Højde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Længde	40,000 cm
Pakke 2 Vægt	12,441 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland PL

Garanti

Garanti 18 months

Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere CO₂-aftryk 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](#) >

Miljøaftryk

CO₂-belastning (kg CO₂ eq.) 323

Miljøoplysning [Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap Yes

Emballage uden plast No

[EU RoHS-direktivet](#) I overensstemmelse med undtagelser

SCIP-nummer 926c4ec6-3b93-4d57-8bfd-92c8693634d7

Reach-forordning [REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil [Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering No

WEEE  Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande