Produktdatablad

Specifikationer

Lastadskiller INS100 4P

El-nr.:

3319289098 28909

EAN-nr: 3303430289098

Egenskaber

Sortiment	Compact
Produktnavn	"Compact INS"
Produkttype	Afbryder
Beskrivelse af poler	4P
Netværkstype	DC AC
Netværksfrekvens	50/60 Hz
[Ie] Nominelt strømforbrug	AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 500 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 63 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 100 A DC 125 V 2 pols i series "DC-23A": 100 A DC 125 V 2 pols i series DC-22A: 100 A DC 250 V 4 pols i series "DC-23A": 100 A DC 250 V 4 pols i series
[Ui] Isolationsspænding	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] impulsmodstandsspænding	8 kV
[Ith] traditionel udendørs termisk strøm	100 A ved 60 °C
[Icm] Nominel kortslutningskapacitet	154 kA med upstream beskyttelse strømkreds bremser 690 V AC ved 50/60 Hz 20 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	Drejehåndtag
Grebets farve	Sort
Montageform	Fast
Montagetilbehør	DIN-skinne Plade

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.

tilslutninger i top	Front
tilslutning i bund	Front
Maksimum strøm	"AC-23": 22 kW ved 220/240 V AC 50/60 Hz "AC-23": 45 kW ved 380/415 V AC 50/60 Hz "AC-23": 55 kW ved 440 V AC 50/60 Hz "AC-23": 55 kW ved 500/525 V AC 50/60 Hz "AC-23": 55 kW ved 660/690 V AC 50/60 Hz
anvendelse	Uafbrudt
intermittedere driftsklasse	Klasse 120 - 60 %
[Icw] nominel modstand	1 kA gennem 30 s i henhold til IEC 60947-3 1,23 kA gennem 20 s i henhold til IEC 60947-3 3,175 kA gennem 3 s i henhold til IEC 60947-3 5,5 kA gennem 1 s i henhold til IEC 60947-3
mekanisk holdbarhed	15000 kredsløb
elektrisk holdbarhed	AC-22A: 1500 kredsløb 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 kredsløb 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 kredsløb 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 kredsløb 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 kredsløb 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 kredsløb 380/415 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 DC-22A: 1500 kredsløb 250 V DC 4 pols i series "DC-23A": 1500 kredsløb 250 V DC 4 pols i series AC-22A: 1500 kredsløb 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 kredsløb 690 V AC 50/60 Hz
tilslutningsafstand	30 mm
Højde	100 mm
bredde	135 mm
Dybde	62,5 mm
Vægt	0,9 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Produktcertificeringer	KEMA-KEUR CCC
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

Forpakningsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	13,500 cm
Pakke 1 Længde	11,800 cm
Package 1 Length	15,500 cm
Pakke 1 Vægt	1,120 kg
Enhedstype af pakke 2	S03
Antal enheder i pakke 2	10

Pakke 2 Højde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Længde	40,000 cm
Pakke 2 Vægt	11,607 kg
Enhedstype af pakke 3	P12
Antal enheder i pakke 3	80
Pakke 3 Højde	43,000 cm
Pakke 3 Bredde	80,000 cm
Pakke 3 Længde	120,000 cm
Pakke 3 Vægt	103,656 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	PL

Garanti

Garanti	18 months

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

CO2-belastning (kg CO2 eq.)	100
Miljøoplysning	Miljøprofil for produkt

Use Better

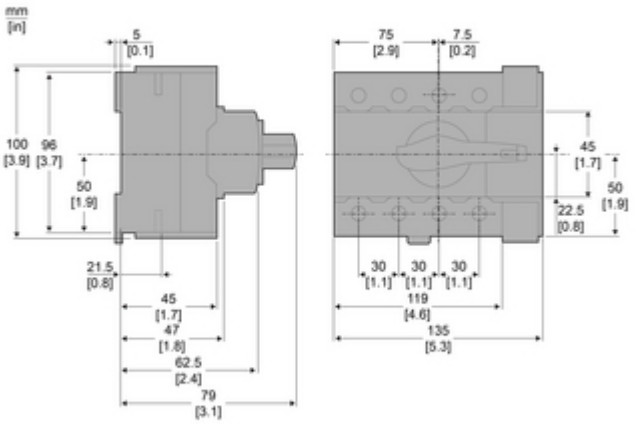
Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap	Yes
Emballage uden plast	No
EU RoHS-direktivet	Overensstemmende
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

Technical Illustration

Assembly's dimensions