

# Produktdatablad

Specifikationer



## Lastadskiller INS160 4P

El-nr.:

3319289137

28913

EAN-nr: 3303430289135

## Egenskaber

Sortiment	Compact
Produktnavn	"Compact INS"
Produkttype	Afbryder
Beskrivelse af poler	4P
Netværkstype	AC DC
Netværksfrekvens	50/60 Hz
[Ie] Nominelt strømforbrug	AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 500 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 500 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V DC-22A: 160 A DC 125 V 2 pols i series "DC-23A": 160 A DC 125 V 2 pols i series DC-22A: 160 A DC 250 V 4 pols i series "DC-23A": 160 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	160 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	Plade DIN-skinne

tilslutninger i top	Front
tilslutning i bund	Front
Maksimum strøm	"AC-23": 110 kW ved 500/525 V AC 50/60 Hz "AC-23": 45 kW ved 220/240 V AC 50/60 Hz "AC-23": 75 kW ved 380/415 V AC 50/60 Hz "AC-23": 90 kW ved 440 V AC 50/60 Hz "AC-23": 90 kW ved 660/690 V AC 50/60 Hz
anvendelse	Uafbrudt
intermitterede driftsklasse	Klasse 120 - 60 %
[Icw] nominal 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	CCC KEMA-KEUR
IP kapslingsklasse	IP40 conforming to IEC 60529
IK 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	13,400 cm
Pakke 1 Længde	11,000 cm
Package 1 Length	15,000 cm
Pakke 1 Vægt	1,123 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	11,594 kg
Enhedstype af pakke 3	P12
Antal enheder i pakke 3	80
Pakke 3 Højde	44,000 cm
Pakke 3 Bredde	80,000 cm
Pakke 3 Længde	120,000 cm
Pakke 3 Vægt	106,000 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 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 >](#)

### Miljøaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.)

242

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

