

# Productinformatieblad

Specificaties



## Compact INS250-160A 3P - Lastscheider - Vast - Zwart

31104

EAN Code: 3303430311041

**Prijs: 270,20 EUR**

### Hoofd

range	Compact
product or component type	Lastscheider
product name	ComPacT INS
poles description	3P
network type	DC AC
network frequency	50/60 Hz
le toegekende bedrijfstrom	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 480 V NEMA AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 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 AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 160 A DC 125 V 2 polen in series DC-23A: 160 A DC 125 V 2 polen in series
Ui toegekende isolatiespanning	800 V AC 50/60 Hz
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	160 A bij 60 °C
Icm onderbrekingsvermogen	30 kA lastscheider alleen 690 V AC bij 50/60 Hz 330 kA met stroopopwaartse bescherming vermogenschakelaar 690 V AC bij 50/60 Hz
Ue toegekende bedrijfspanning	125 V DC 690 V AC 50/60 Hz
suitability for isolation	Ja
contact position indicator	Ja
zichtbare breuk	Nee
pollution degree	3

### Complementair

control type	Rechtstreekse rotatiehendel vooraan
kleur hendel	Zwart
mounting mode	Vast
mounting support	Plaat Rail
aansluiting bovenzijde	Voorkant

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

<b>aansluiting onderaan</b>	Voorkant
<b>max. vermogen</b>	AC-23: 110 kW bij 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 45 kW bij 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 45 kW bij 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 75 kW bij 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 90 kW bij 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 90 kW bij 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 90 kW bij 660/690 V AC 50/60 Hz
<b>nominale werking</b>	Ononderbroken
<b>lvc korte duurstroom</b>	1,8 kA gedurende 30 s conform aan IEC 60947-3 2,2 kA gedurende 20 s conform aan IEC 60947-3 4,9 kA gedurende 3 s conform aan IEC 60947-3 8,5 kA gedurende 1 s conform aan IEC 60947-3
<b>mechanische duurzaamheid</b>	15000 cycles
<b>electrical durability</b>	AC-22A: 1500 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz DC-22A: 1500 cycles 125 V DC 2 polen in series DC-23A: 1500 cycles 125 V DC 2 polen in series
<b>aansluitingssteek</b>	35 mm
<b>height</b>	136 mm
<b>width</b>	140 mm
<b>depth</b>	96 mm
<b>net weight</b>	2 kg

## Omgeving

<b>standards</b>	IEC 60947-1 IEC 60947-3
<b>product certifications</b>	CCC KEMA-KEUR
<b>IP beschermingsgraad</b>	IP40 conforming to IEC 60529
<b>IK-beschermingsgraad</b>	IK07 conforming to EN 50102
<b>ambient air temperature for operation</b>	-25...70 °C
<b>ambient air temperature for storage</b>	-50...85 °C

## Verpakkingseenheid

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	17,000 cm
<b>Package 1 Width</b>	14,000 cm
<b>Package 1 Length</b>	15,900 cm
<b>Package 1 Weight</b>	2,000 kg
<b>Unit Type of Package 2</b>	S04
<b>Number of Units in Package 2</b>	9
<b>Package 2 Height</b>	30,000 cm
<b>Package 2 Width</b>	40,000 cm
<b>Package 2 Length</b>	60,000 cm

---

Package 2 Weight 20,893 kg

## contractuele waarborg

---

Garantie 18 months

## Environmental Data

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?](#) >

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk 155

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton Ja

Verpakkingen zonder kunststof Nee

[EU-richtlijn RoHS](#) Voldoet aan vrijstellingen

SCIP-nummer E07f84b1-8f0b-4216-b13d-b812d80ed78b

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

Terugname No

WEEE Label  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

---

