

# Productinformatieblad

Specificaties



## Compact INS1000A 3P - Lastscheider - Vast - Zwart

31332

EAN Code: 3303430313328

**Prijs: 2.234,50 EUR**

### Hoofd

range	Compact
productnaam	ComPacT INS
product of component type	Lastscheider
poles description	3P
netwerk type	AC DC
netwerk frequentie	50/60 Hz
le toegekende bedrijfstrom	AC-21A: 1000 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 1000 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 1000 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 1000 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 1000 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 1000 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 1000 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 1000 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 1000 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 1000 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 1000 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 1000 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21A: 1000 A DC 125 V 2 polen in series DC-22A: 1000 A DC 125 V 2 polen in series DC-23A: 1000 A DC 125 V 2 polen in series
Ui toegekende isolatiespanning	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	12 kV
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	1000 A om 60 °C
Icm onderbrekingsvermogen	330 kA met stroopopwaartse bescherming vermogenschakelaar 690 V AC om 50/60 Hz 75 kA lastscheider alleen 690 V AC om 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
--------------	-------------------------------------

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

kleur hendel	Zwart
mounting mode	Vast
mounting support	Rail Plaat
aansluiting bovenzijde	Voorkant
aansluiting onderaan	Voorkant
max. vermogen	AC-23: 315 kW om 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 560 kW om 380/400 V AC 50/60 Hz AC-23: 630 kW om 415 V AC 50/60 Hz AC-23: 710 kW om 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 900 kW om 660/690 V AC 50/60 Hz
nominale werking	Ononderbroken
klasse intermitterend bedrijf	Klasse 120 - 60%
lcw korte duurstroom	10 kA gedurende 20 s In overeenstemming met IEC 60947-3 20 kA gedurende 3 s In overeenstemming met IEC 60947-3 35 kA gedurende 1 s In overeenstemming met IEC 60947-3 42 kA gedurende 0.8 s In overeenstemming met IEC 60947-3 50 kA gedurende 0.5 s In overeenstemming met IEC 60947-3 8 kA gedurende 30 s In overeenstemming met IEC 60947-3
mechanische duurzaamheid	3000 cycles
electrical durability	AC-21A: 500 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 cycles 480 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met NEMA AC-21A: 500 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 cycles 480 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met NEMA AC-22A: 500 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 500 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 500 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 500 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-23A: 500 cycles 480 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met NEMA AC-23A: 500 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23A: 500 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz DC-21A: 500 cycles 125 V DC 2 polen in series DC-22A: 500 cycles 125 V DC 2 polen in series DC-23A: 500 cycles 125 V DC 2 polen in series
connection pitch	70 mm
hoogte	300 mm
breedte	340 mm
diepte	146,5 mm
gewicht product	14 kg

## Omgeving

standards	IEC 60947-1 IEC 60947-3
product certifications	KEMA-KEUR
IP beschermingsgraad	IP40 In overeenstemming met IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK07 In overeenstemming met EN 50102
omgevingstemperatuur voor werking	-25...70 °C
ambient air temperature for storage	-50...85 °C

## Verpakkingseenheid

---

Einheidstype van verpakking 1    PCE

---

Aantal eenheden in verpakking 1    1

---

verpakking 1 hoogte    30,000 cm

---

verpakking 1 breedte    40,000 cm

---

verpakking 1 lengte    60,000 cm

---

verpakking\_1\_gewicht    16,134 kg

---

## contractuele waarborg

---

Garantie (in maanden)    18

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	886 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	92 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	28 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	5 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	734 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	27 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee, we hebben het gebruik van plastic in de verpakking tot een minimum beperkt in overeenstemming met de regelgeving en rekening houdend met kwaliteits- en veiligheidsnormen
SCIP-nummer	Ded05d05-4f5f-4bf4-9c36-fc766c616c8d
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform door vrijstelling</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>

## Use Longer

### Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	95
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
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

