

# Productinformatieblad

Specificaties



## Compact INV250 3P - Lastscheider - Vast - Zwart

31166

EAN Code: 3303430311669

**Prijs: 344,20 EUR**

### Hoofd

range	Compact
product name	Compact INV
product or component type	Lastscheider
poles description	3P
network type	DC AC
network frequency	50/60 Hz
kleur hendel	Zwart
le toegekende bedrijfstrom	AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA DC-21A: 250 A DC 125 V 2 polen in series DC-22A: 250 A DC 125 V 2 polen in series
Ui toegekende isolatiespanning	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	250 A bij 60 °C
Icm onderbrekingsvermogen	30 kA lastscheider alleen 690 V AC bij 50/60 Hz 330 kA met stroopopwaartse bescherming vermogensschakelaar 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	Ja
pollution degree	3

### Complementair

control type	Rotatiehendel
--------------	---------------

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

mounting mode	Vast
mounting support	Plaat Rail
aansluiting bovenzijde	Voorkant
aansluiting onderaan	Voorkant
max. vermogen	AC-23: 132 kW bij 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 160 kW bij 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23: 132 kW bij 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 150 kW bij 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 150 kW bij 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 75 kW bij 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 75 kW bij 230 V AC 50/60 Hz (NEMA)
nominale werking	Ononderbroken
lcw korte duurstroom	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
mechanische duurzaamheid	15000 cycles
electrical durability	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
aansluitingssteek	45 mm
height	136 mm
width	140 mm
depth	96 mm
net weight	2 kg

## Omgeving

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

## Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	17,0 cm
Package 1 Width	14,0 cm
Package 1 Length	16,5 cm
Package 1 Weight	2,23 kg
Unit Type of Package 2	S04

---

<b>Number of Units in Package 2</b>	9
<b>Package 2 Height</b>	30,0 cm
<b>Package 2 Width</b>	40,0 cm
<b>Package 2 Length</b>	60,0 cm
<b>Package 2 Weight</b>	20,953 kg

---

## **contractuele waarborg**

---

<b>Garantie</b>	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 344

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

---

