

# Productinformatieblad

Specificaties



## Compact INS2500A 3P - Lastscheider - Vast - Zwart

31340

EAN Code: 3303430313403

**Prijs: 5.319,00 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-21B: 2500 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21B: 2500 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21B: 2500 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21B: 2500 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21B: 2500 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21B: 2500 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22B: 2500 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22B: 2500 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22B: 2500 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22B: 2500 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22B: 2500 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22B: 2500 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21B: 2500 A DC 125 V 2 polen in series DC-22B: 2500 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	2500 A om 60 °C
Icm onderbrekingsvermogen	105 kA lastscheider alleen 690 V AC om 50/60 Hz 330 kA met stroopopwaartse bescherming vermogenschakelaar 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
kleur hendel	Zwart
mounting mode	Vast
mounting support	Plaat Rail

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

aansluiting bovenzijde	Voorkant
aansluiting onderaan	Voorkant
nominale werking	Ononderbroken
klasse intermitterend bedrijf	Klasse 120 - 60%
lcw korte duurstroom	50 kA gedurende 0.5 s In overeenstemming met IEC 60947-3 11 kA gedurende 30 s In overeenstemming met IEC 60947-3 13 kA gedurende 20 s In overeenstemming met IEC 60947-3 30 kA gedurende 3 s In overeenstemming met IEC 60947-3 50 kA gedurende 0.8 s In overeenstemming met IEC 60947-3 50 kA gedurende 1 s In overeenstemming met IEC 60947-3
mechanische duurzaamheid	3000 cycles
electrical durability	AC-21B: 100 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 cycles 480 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met NEMA AC-21B: 100 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 480 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met NEMA AC-22B: 100 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz DC-21B: 100 cycles 125 V DC 2 polen in series DC-22B: 100 cycles 125 V DC 2 polen in series
connection pitch	70 mm
hoogte	440 mm
breedte	347,5 mm
diepte	227,5 mm
gewicht product	35 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	44,000 cm
verpakking 1 breedte	61,000 cm
verpakking 1 lengte	59,000 cm
verpakking_1_gewicht	47,990 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	2 581 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	229 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	69 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	12 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	2 202 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	68 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	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
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.