

# Productinformatieblad

Specificaties



## Compact INV630 - Lastscheider - 630A - 4P

31175

EAN Code: 3303430311751

**Prijs: 958,20 EUR**

### Hoofd

range	Compact
product name	Compact INV
product or component type	Lastscheider
poles description	4P
network type	DC AC
network frequency	50/60 Hz
kleur hendel	Zwart
le toegekende bedrijfstrom	AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-21A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 550 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23B: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23B: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23B: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23B: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21A: 550 A DC 125 V 2 polen in series DC-22A: 550 A DC 125 V 2 polen in series DC-23A: 550 A DC 125 V 2 polen in series DC-23B: 630 A DC 125 V 2 polen in series DC-21A: 550 A DC 250 V 4 polen in series DC-22A: 550 A DC 250 V 4 polen in series DC-23A: 550 A DC 250 V 4 polen in series DC-23B: 630 A DC 250 V 4 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	630 A bij 60 °C
Icm onderbrekingsvermogen	330 kA met stroopopwaartse bescherming vermogensschakelaar 690 V AC bij 50/60 Hz 50 kA lastscheider alleen 690 V AC bij 50/60 Hz
Ue toegekende bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz 250 V DC

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

suitability for isolation	Ja
contact position indicator	Ja
zichtbare breuk	Ja
pollution degree	3

## Complementair

control type	Rotatiehendel
mounting mode	Vast
mounting support	Plaat Rail
aansluiting bovenzijde	Voorkant
aansluiting onderaan	Voorkant
max. vermogen	AC-23: 200 kW bij 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 200 kW bij 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 315 kW bij 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 375 kW bij 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 400 kW bij 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 400 kW bij 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 560 kW bij 660/690 V AC 50/60 Hz
nominale werking	Ononderbroken
lcw korte duurstroom	11,5 kA gedurende 3 s conform aan IEC 60947-3 20 kA gedurende 1 s conform aan IEC 60947-3 4 kA gedurende 30 s conform aan IEC 60947-3 4,9 kA gedurende 20 s conform aan IEC 60947-3
mechanische duurzaamheid	10000 cycles
electrical durability	AC-21A: 1000 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-21A: 1000 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-21A: 1000 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1000 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1000 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1000 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1000 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1000 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1000 cycles 690 V AC 50/60 Hz DC-21A: 1000 cycles 250 V DC DC-22A: 1000 cycles 250 V DC DC-23A: 1000 cycles 250 V DC AC-23B: 200 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23B: 200 cycles 690 V AC 50/60 Hz DC-23B: 200 cycles 250 V DC
aansluitingssteek	45 mm
height	205 mm
width	185 mm
depth	120 mm
net weight	4,9 kg

## Omgeving

standards	IEC 60947-1 IEC 60947-3
product certifications	CCC KEMA-KEUR
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 18,700 cm

---

Package 1 Width 19,500 cm

---

Package 1 Length 23,200 cm

---

Package 1 Weight 5,528 kg

---

Unit Type of Package 2 S04

---

Number of Units in Package 2 4

---

Package 2 Height 30,000 cm

---

Package 2 Width 40,000 cm

---

Package 2 Length 60,000 cm

---

Package 2 Weight 22,812 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 1144

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 niet

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.