

Productinformatieblad

Specificaties



Compact INS500A 4P - Lastscheider - Vast - Zwart

31113

EAN Code: 3303430311133

Prijs: 730,90 EUR

Hoofd

range	Compact
product or component type	Lastscheider
product name	ComPacT INS
poles description	4P
network type	DC AC
network frequency	50/60 Hz
le toegekende bedrijfstrom	AC-22A: 500 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 500 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 500 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 500 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 500 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 500 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 500 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 500 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 500 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 500 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 500 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 500 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 500 A DC 125 V 2 polen in series DC-22A: 500 A DC 250 V 4 polen in series DC-23A: 500 A DC 125 V 2 polen in series DC-23A: 500 A DC 250 V 4 polen in series
Ui toegekende isolatiespanning	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV 8 kV conform aan IEC 60947-3
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	500 A bij 60 °C
Icm onderbrekingsvermogen	330 kA met stroopopwaartse bescherming vermogenschakelaar 690 V AC bij 50/60 Hz 50 kA lastscheider alleen 690 V AC bij 50/60 Hz
Ue toegekende bedrijfspanning	250 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

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 support	Rail Plaat
aansluiting bovenzijde	Voorkant
aansluiting onderaan	Voorkant
max. vermogen	AC-23: 132 kW bij 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 150 kW bij 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 250 kW bij 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 250 kW bij 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 250 kW bij 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 355 kW bij 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 500 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-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-23A: 1000 cycles 250 V DC 4 polen in series
aansluitingssteek	45 mm
height	205 mm
width	185 mm
depth	120 mm
net weight	4,9 kg

Omgeving

standards	IEC 60947-3 IEC 60947-1
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	19,000 cm
Package 1 Width	19,200 cm
Package 1 Length	22,600 cm
Package 1 Weight	5,518 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	22,838 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	16
Package 3 Height	80,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	100,352 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 731

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 Bbc62998-8aa6-42dc-8088-17a5c936153d

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.