

Productinformatieblad

Specificaties



Compact INS250-200A 3P - Lastscheider - Vast - Zwart

31102

EAN Code: 3303430311027

Prijs: 290,75 EUR

Hoofd

| | |
|--|--|
| range | Compact |
| product of component type | Lastscheider |
| productnaam | ComPacT INS |
| poles description | 3P |
| netwerk type | DC AC |
| netwerk frequentie | 50/60 Hz |
| le toegekende bedrijfstrom | AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 200 A DC 125 V 2 polen in series DC-23A: 200 A DC 125 V 2 polen in series |
| Ui toegekende isolatiespanning | 800 V AC 50/60 Hz |
| Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht | 200 A om 60 °C |
| Icm onderbrekingsvermogen | 30 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 |
| aansluiting bovenzijde | Voorkant |

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 onderaan | Voorkant |
| max. vermogen | AC-23: 110 kW om 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 110 kW om 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 132 kW om 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 160 kW om 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW om 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW om 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 90 kW om 380/415 V AC 50/60 Hz |
| nominale werking | Ononderbroken |
| lcw korte duurstroom | 1,8 kA gedurende 30 s In overeenstemming met IEC 60947-3 2,2 kA gedurende 20 s In overeenstemming met IEC 60947-3 4,9 kA gedurende 3 s In overeenstemming met IEC 60947-3 8,5 kA gedurende 1 s In overeenstemming met 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 |
| connection pitch | 35 mm |
| hoogte | 136 mm |
| breedte | 140 mm |
| diepte | 96 mm |
| gewicht product | 2 kg |

Omgeving

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

Verpakkingseenheid

| | |
|--|-----------|
| Eenheidstype van verpakking 1 | PCE |
| Aantal eenheden in verpakking 1 | 1 |
| verpakking 1 hoogte | 16,500 cm |
| verpakking 1 breedte | 13,500 cm |
| verpakking 1 lengte | 16,000 cm |
| verpakking_1_gewicht | 2,219 kg |
| Eenheidstype van verpakking 2 | S04 |
| Aantal eenheden in verpakking 2 | 9 |
| verpakking 2 hoogte | 30,000 cm |
| verpakking 2 breedte | 40,000 cm |
| verpakking 2 lengte | 60,000 cm |

| | |
|----------------------|-----------|
| verpakking 2 gewicht | 20,673 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 | 224 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3] | 14 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4] | 0.3 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5] | 0.1 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6] | 206 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4] | 4 kg CO2 eq. |
| Milieu Profiel | Milieuprofiel van het product |

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 | Bbc62998-8aa6-42dc-8088-17a5c936153d |
| RoHS-richtlijn van de EU | Conform door vrijstelling |
| REACH-verordening | Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde |

Use Longer

Levensduurverlenging

| | |
|-----------|-----|
| Reparatie | Nee |
|-----------|-----|

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

| | |
|--|---|
| Percentage mogelijke recycleerbaarheid | 89 |
| 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

