



Hoofdkenmerken

| | |
|--|--|
| Gamma | Compact |
| Type product of component | Lastscheider |
| Productnaam | ComPacT INS |
| Beschrijving polen | 4P |
| Type net | DC AC |
| Netfrequentie | 50/60 Hz |
| Ie toegekende bedrijfstrom | 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-22A: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 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-23A: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 550 A DC 125 V 2 polen in series DC-22A: 550 A DC 250 V 4 polen in series DC-23A: 550 A DC 125 V 2 polen in series DC-23A: 550 A DC 250 V 4 polen in series DC-23B: 630 A DC 125 V 2 polen in series DC-23B: 630 A DC 250 V 4 polen in series |
| [Ui] nominale isolatiespanning | 750 V AC 50/60 Hz |
| [Uimp] nominale stoothoudspanning | 8 KV 8 kV conform IEC 60947-3 |
| [Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht | 630 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] nominale bedrijfspanning | 250 V DC 690 V AC 50/60 Hz |
| Geschiktheid voor isolatie | Ja |
| Contacpositietindicatie | Ja |
| Zichtbare breuk | Nee |
| Vervuilinggraad | 3 |

Complementaire kenmerken

| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| Type bediening | Rechtstreekse rotatiehendel vooraan |
| Kleur hendel | Zwart |
| Montagemodus | Vast |
| Montagesteun | Plaat Rail |
| Aansluiting bovenzijde | Voorzijde |
| Aansluiting onderaan | Voorzijde |

| | |
|--|---|
| 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 |
| [I _{cn}] nominale korte-duurpiekstroom | 11,5 KA gedurende 3 s conform IEC 60947-3 20 KA gedurende 1 s conform IEC 60947-3 4 KA gedurende 30 s conform IEC 60947-3 4,9 kA gedurende 20 s conform IEC 60947-3 |
| Mechanische levensduur | 10000 cycli |
| Elektrische levensduur | AC-22A: 1500 cycli 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycli 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycli 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycli 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycli 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycli 690 V AC 50/60 Hz DC-23A: 1000 cycli 250 V DC DC-23B: 200 cycli 250 V DC |
| Hartafstand aansluiting | 45 mm |
| Hoogte | 205 mm |
| Breedte | 185 mm |
| Diepte | 130 mm |
| Gewicht product | 4,9 kg |

Omgeving

| | |
|----------------------------------|----------------------------|
| Normen | IEC 60947-1 IEC 60947-3 |
| Productcertificeringen | KEMA-KEUR CCC |
| IP-beschermingsgraad | IP40 conform IEC 60529 |
| IK-beschermingsgraad | IK07 conform EN 50102 |
| Omgevingstemperatuur bij werking | -25...70 °C |
| Omgevingstemperatuur bij opslag | -50...85 °C |

Verpakkingseenheden

| | |
|------------------------------|------------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 19,000 cm |
| Package 1 Width | 19,600 cm |
| Package 1 Length | 22,600 cm |
| Package 1 Weight | 5,532 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 | 22,894 kg |
| Unit Type of Package 3 | P12 |
| Number of Units in Package 3 | 16 |
| Package 3 Height | 50,000 cm |
| Package 3 Width | 80,000 cm |
| Package 3 Length | 120,000 cm |
| Package 3 Weight | 103,576 kg |

Duurzaamheid van het aanbod

| | |
|-----------------------------------|---|
| Status handhaafbaar aanbod | Green Premium-product |
| REACH-regelgeving | REACH-verklaring |
| EU-richtlijn RoHS | Conform EU-verklaring RoHS |
| Kwikvrij | Ja |
| RoHS-regulering China | RoHS-verklaring China |
| Informatie over RoHS-vrijstelling | Ja |
| Milieu-informatie | Milieuprofiel Van Het Product |
| Circulariteitsprofiel | Informatie Over Einde Levensduur |
| WEEE | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |

Contractuele waarborg

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|