



### Hoofdkenmerken

Gamma	Compact
Productnaam	ComPacT INS
Type product of component	Lastscheider
Beschrijving polen	4P
Type net	AC DC
Netfrequentie	50/60 Hz
le toegekende bedrijfstrom	AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 63 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 72 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 80 A AC 50/60 Hz 220/240 V DC-22A: 80 A DC 125 V 2 polen in series DC-23A: 80 A DC 125 V 2 polen in series DC-22A: 80 A DC 250 V 4 polen in series DC-23A: 80 A DC 250 V 4 polen in series
[Ui] nominale isolatiespanning	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominale stothoudspanning	8 kV
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	80 A bij 60 °C
Icm onderbrekingsvermogen	15 KA lastscheider alleen 500 V AC bij 50/60 Hz 75 kA met stroopopwaartse bescherming vermogenschakelaar 500 V AC bij 50/60 Hz
[Ue] nominale bedrijfspanning	500 V AC 50/60 Hz 250 V DC
Geschiktheid voor isolatie	Ja
Contacpositietindicatie	Ja
Zichtbare breuk	Nee
Vervuilinggraad	3

### Complementaire kenmerken

Type bediening	Draaihendel
Kleur hendel	Zwart
Montagemodus	Vast
Montagesteun	Plaat DIN-rail
Aansluiting bovenzijde	Voorzijde
Aansluiting onderaan	Voorzijde
Dwarsdoorsnede kabel	1,5...50 mm <sup>2</sup>
Max. vermogen	AC-23: 22 kW bij 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 22 kW bij 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 37 kW bij 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 37 kW bij 440 V AC 50/60 Hz
Nominale werking	Ononderbroken
Klasse intermitterend bedrijf	Klasse 120 - 60%
Afmetingen kast voor lthe	190 mm x 115 mm x 55 mm

[Icw] nominale korte-duurpiekstroom	0,067 KA gedurende 20 s conform IEC 60947-3 1,73 KA gedurende 3 s conform IEC 60947-3 3 KA gedurende 1 s conform IEC 60947-3 5,5 kA gedurende 30 s conform IEC 60947-3
Mechanische levensduur	20000 cycli
Elektrische levensduur	AC-22A: 1500 cycli 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycli 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycli 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycli 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycli 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycli 380/415 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 DC-22A: 1500 cycli 250 V DC 4 polen in series DC-23A: 1500 cycli 250 V DC 4 polen in series
Hartafstand aansluiting	18 mm
Hoogte	85 mm
Breedte	90 mm
Diepte	62,5 mm
Nettogewicht	0,6 kg

## Omgeving

Normen	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Productcertificeringen	CCC KEMA-KEUR
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	9,7 cm
Package 1 Width	10,0 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Package 1 Weight	650,0 g
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	144
Package 2 Height	50,0 cm
Package 2 Width	80,0 cm
Package 2 Length	120,0 cm
Package 2 Weight	109,784 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	18
Package 3 Height	30,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	12,07 kg

## Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 <a href="#">REACH-verklaring</a>
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Conform  <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikkvrij	Ja

Informatie over RoHS-vrijstelling	<a href="#">Ja</a>
RoHS-regulering China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a>
Milieu-informatie	<a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>
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
----------	-----------