



Hoofdkenmerken

Gamma	Compact
Productnaam	ComPacT INS
Type product of component	Lastscheider
Beschrijving polen	4P
Type net	AC DC
Netfrequentie	50/60 Hz
Ie toegekende bedrijfstrom	AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 63 A AC 50/60 Hz 440/480 V 2 polen in series AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 220/240 V 4 polen in series AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 380/415 V 4 polen in series 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 50/60 Hz 125 V 2 polen in series DC-23A: 80 A DC 50/60 Hz 125 V 2 polen in series DC-22A: 80 A DC 50/60 Hz 250 V 4 polen in series DC-23A: 80 A DC 250 V 4 polen in series
[U _i] nominale isolatiespanning	690 V AC 50/60 Hz
[U _{imp}] nominale stoothoudspanning	8 kV
[I _{th}] conventionele thermische stroom in vrije lucht	80 A bij 60 °C
I _{cm} 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
[U _e] nominale bedrijfspanning	500 V AC 50/60 Hz 250 V DC
Geschiktheid voor isolatie	Ja
Contactpositietindicatie	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 ²

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 4 polen in series 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 50/60 Hz 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
Gewicht product	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	9,700 cm
Package 1 Width	10,000 cm
Package 1 Length	10,000 cm
Package 1 Weight	650,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	18
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	12,070 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	144
Package 3 Height	50,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	109,784 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Conform EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
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
----------	-----------