

Gegevensblad product

Kenmerken

31105

lastscheider - Interpact INS250 - 4P - 160 A



Hoofdkenmerken

Gamma	Compact
Type product of component	Lastscheider
Productnaam	ComPacT INS
Beschrijving polen	4P
Type net	AC DC
Netfrequentie	50/60 Hz
Ie toegekende bedrijfstrom	AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 160 A DC 125 V 2 polen in series DC-22A: 160 A DC 250 V 4 polen in series DC-23A: 160 A DC 125 V 2 polen in series DC-23A: 160 A DC 250 V 4 polen in series
[Ui] nominale isolatiespanning	750 V AC 50/60 Hz
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	160 A bij 60 °C
Icm onderbrekingsvermogen	30 KA lastscheider alleen 690 V AC bij 50/60 Hz 330 kA met stroopopwaartse bescherming vermogensschakelaar 690 V AC bij 50/60 Hz
[Ue] nominale bedrijfsspanning	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	Rail Plaat
Aansluiting bovenzijde	Voorzijde
Aansluiting onderaan	Voorzijde

Max. vermogen	AC-23: 110 kW bij 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 45 kW bij 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 45 kW bij 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 75 kW bij 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 90 kW bij 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 90 kW bij 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 90 kW bij 660/690 V AC 50/60 Hz
Nominale werking	Ononderbroken
[Icw] nominale korte-duurpiekstroom	1,8 kA gedurende 30 s conform IEC 60947-3 2,2 kA gedurende 20 s conform IEC 60947-3 4,9 kA gedurende 3 s conform IEC 60947-3 8,5 kA gedurende 1 s conform IEC 60947-3
Mechanische levensduur	15000 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-22A: 1500 cycli 250 V DC 4 polen in series DC-23A: 1500 cycli 250 V DC 4 polen in series
Hartafstand aansluiting	35 mm
Hoogte	136 mm
Breedte	140 mm
Diepte	96 mm
Nettogewicht	2,2 kg

Omgeving

Normen	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Productcertificeringen	KEMA-KEUR[RETURN]CCC
IP-beschermingsgraad	IP40 conform IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK07 conforming to 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	16,9 cm
Package 1 Width	13,8 cm
Package 1 Length	16,0 cm
Package 1 Weight	2,422 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	9
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	22,573 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
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.
Contractuële waarborg	
Garantie	18 months