

31167

lastscheider met zichtbare onderbreking - Interpact INV250 - 4P - 250 A



Hoofdkenmerken

Gamma	Compact
Productnaam	Compact INV
Type product of component	Lastscheider
Beschrijving polen	4P
Type net	DC AC
Netfrequentie	50/60 Hz
Kleur hendel	Zwart
Ie toegekende bedrijfstrom	AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-23B: 200 A DC 125 V 2 polen in series DC-23B: 200 A DC 250 V 4 polen in series AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA DC-21A: 250 A DC 125 V 2 polen in series DC-22A: 250 A DC 125 V 2 polen in series DC-21A: 250 A DC 250 V 4 polen in series DC-22A: 250 A DC 250 V 4 polen in series
[Ui] nominale isolatiespanning	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominale stoothoudspanning	8 kV
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	250 A bij 60 °C
Icm onderbrekingsvermogen	30 KA lastscheider alleen 690 V AC bij 50/60 Hz 330 kA met stroopopwaartse bescherming vermogenschakelaar 690 V AC bij 50/60 Hz
[Ue] nominale bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz 250 V DC
Geschiktheid voor isolatie	Ja
Contacpositietindicatie	Ja
Zichtbare breuk	Ja
Vervuilinggraad	3

De informatie in deze documentatie bevat algemene beschrijvingen en/of technische kenmerken van de producten die erin zijn opgenomen. Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen. Een dergelijke gebruiker of integrator is verplicht een geschikte en volledige risicoanalyse, evaluatie en test van de producten uit te voeren met betrekking tot de toepasselijke specifieke toepassing of het gebruik ervan. Schneider Electric Industries SAS noch enige partners of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk voor het verkeerd gebruik van de informatie die hierin staat.

Complementaire kenmerken

Type bediening	Draaihendel
Montagemodus	Vast
Montagesteun	Rail Plaat
Aansluiting bovenzijde	Voorzijde
Aansluiting onderaan	Voorzijde
Max. vermogen	AC-23: 132 kW bij 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 160 kW bij 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23: 132 kW bij 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 150 kW bij 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 150 kW bij 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 75 kW bij 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 75 kW bij 230 V AC 50/60 Hz (NEMA)
Nominale werking	Ononderbroken
[I _{cn}] 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 DC-23A: 1500 cycli 250 V DC
Hartafstand aansluiting	45 mm
Hoogte	136 mm
Breedte	140 mm
Diepte	96 mm
Gewicht product	2,2 kg

Omgeving

Normen	IEC 60947-1 IEC 60947-3
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	17,0 cm
Package 1 Width	13,5 cm
Package 1 Length	16,0 cm
Package 1 Weight	2,41 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	22,528 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
----------	-----------