



Hoofd

Range	Compact
Product or component type	Lastscheider
Product name	ComPacT INS
Poles description	3P
Network type	AC DC
Network frequency	50/60 Hz
Ie toegekende bedrijfstrom	AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 400 A DC 125 V 2 polen in series DC-23A: 400 A DC 125 V 2 polen in series
Ui toegekende isolatiespanning	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV 8 kV conform aan IEC 60947-3
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	400 A bij 60 °C
Icm onderbrekingsvermogen	330 KA met stroopopwaartse bescherming vermogensschakelaar 690 V AC bij 50/60 Hz 50 kA lastscheider alleen 690 V AC bij 50/60 Hz
Ue toegekende bedrijfsspanning	125 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Suitability for isolation	Ja
Contact position indicator	Ja
Zichtbare breuk	Nee
Pollution degree	3

Complementair

Control type	Rode en gele rotatiehendel
Kleur hendel	Rood
Mounting mode	Vast
Mounting support	Plaat Rail
Aansluiting bovenzijde	Voorkant
Aansluiting onderaan	Voorkant
Max. vermogen	AC-23: 110 kW bij 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 110 kW bij 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 200 kW bij 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 220 kW bij 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 220 kW bij 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 250 kW bij 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 400 kW bij 660/690 V AC 50/60 Hz

Nominale werking	Ononderbroken
Icw korte duurstroom	11,5 KA gedurende 3 s conform aan IEC 60947-3 20 KA gedurende 1 s conform aan IEC 60947-3 4 KA gedurende 30 s conform aan IEC 60947-3 4,9 kA gedurende 20 s conform aan IEC 60947-3
Mechanische duurzaamheid	10000 cycles
Electrical durability	AC-22A: 1500 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz DC-23A: 1000 cycles 125 V DC 2 polen in series
Connection pitch	45 mm
Height	205 mm
Width	185 mm
Depth	130 mm
Net weight	4,6 kg

Omgeving

Standards	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Product certifications	KEMA-KEUR[RETURN]CCC
IP beschermingsgraad	IP40 conforming to IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK07 conforming to EN 50102
Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Ambient air temperature for storage	-50...85 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	19,000 cm
Package 1 Width	19,000 cm
Package 1 Length	23,000 cm
Package 1 Weight	4,975 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	20,548 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	16
Package 3 Height	45,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	94,192 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur

contractuele waarborg

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