31130

Lasttrennsch. INS400,3P, 400A/690V AC/250V DC,Drehantrieb rot/Grund gelb





Hauptmerkmale

Baureihe		
Romponententyp	Baureihe	ComPact
Netzwerktyp		Lasttrennschalter
Netzwerktyp	Produktname	ComPacT INS
DC	Beschreibung der Pole	3P
[le]	Netzwerktyp	
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 480 V NEMA AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 280/415 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 280/415 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 280 V NEMA AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 240/480 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 280 V NEMA AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 400 A DC 125 V 2 Pole in Serie DC-23A: 400 A D	Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Isolationsspannung		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 Pole in Serie
Stoßspannungsfestigkeit 8 kV entspricht IEC 60947-3 [Ith] Konventioneller 400 A bei 60 °C thermischer Strom in freier Luft [Icm] Bemessungs- 330 KA mit vorgeschaltetem Leistungsschalter 690 Kurzschlusseinschaltvermög&hAC bei 50/60 Hz 50 kA Lasttrennschalter allein 690 V AC bei 50/60 Hz [Ue] 125 V DC Betriebsbemessungsspannut 990 V AC 50/60 Hz Eignung für Isolation Ja Kontaktstellungsanzeige Ja Sichtbare Trennstrecke Nein	Isolationsspannung	
thermischer Strom in freier Luft [Icm] Bemessungs- 330 KA mit vorgeschaltetem Leistungsschalter 690 Kurzschlusseinschaltvermög&hAC bei 50/60 Hz 50 kA Lasttrennschalter allein 690 V AC bei 50/60 Hz [Ue] 125 V DC Betriebsbemessungsspannut 690 V AC 50/60 Hz Eignung für Isolation Ja Kontaktstellungsanzeige Ja Sichtbare Trennstrecke Nein		
Kurzschlusseinschaltvermög&hAC bei 50/60 Hz 50 kA Lasttrennschalter allein 690 V AC bei 50/60 Hz [Ue] 125 V DC Betriebsbemessungsspannut 90 V AC 50/60 Hz Eignung für Isolation Ja Kontaktstellungsanzeige Ja Sichtbare Trennstrecke Nein	thermischer Strom in	400 A bei 60 °C
Betriebsbemessungsspannu 690 V AC 50/60 Hz Eignung für Isolation Ja Kontaktstellungsanzeige Ja Sichtbare Trennstrecke Nein		igenAC bei 50/60 Hz
Kontaktstellungsanzeige Ja Sichtbare Trennstrecke Nein		
Sichtbare Trennstrecke Nein	Eignung für Isolation	Ja
	Kontaktstellungsanzeige	Ja
Verschmutzungsgrad 3	Sichtbare Trennstrecke	Nein
	Verschmutzungsgrad	3

Zusatzmerkmale

Steuerungstyp	Rote und gelbe Drehgriffe	
Grifffarbe	Rot	
Montagemodus	Fixiert	
Montagehalterung	Platte Schiene	
Anschluss auf der Oberseite	Vorne	
Anschluss auf der Unterseite	Vorne	
Max. Leistung	AC-23: 110 kW bei 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 110 kW bei 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 200 kW bei 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 220 kW bei 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 220 kW bei 480 V AC 50/60 Hz AC-23: 220 kW bei 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 250 kW bei 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 400 kW bei 660/690 V AC 50/60 Hz	

Nennleistung	Unterbrechungsfrei
[lcw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	11,5 KA während 3 s entspricht IEC 60947-3 20 KA während 1 s entspricht IEC 60947-3 4 KA während 30 s entspricht IEC 60947-3 4,9 kA während 20 s entspricht IEC 60947-3
Mechanische Lebensdauer	10000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	AC-22A: 1500 Zyklen 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 Zyklen 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 Zyklen 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Zyklen 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Zyklen 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Zyklen 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Zyklen 690 V AC 50/60 Hz DC-23A: 1000 Zyklen 125 V DC 2 Pole in Serie
Anschlussraster	45 mm
Höhe	205 mm
Breite	185 mm
Tiefe	130 mm
Produktgewicht	4,6 kg

Montage

IEC 60947-3 IEC 60947-1
KEMA-KEUR[RETURN]CCC
IP40 conforming to IEC 60529
IK07 conforming to EN 50102
-2570 °C
-5085 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Menge 1 VPE 1 Höhe 19,000 cm VPE 1 Breite 19,000 cm VPE 1 Länge 23,000 cm VPE 1 Gewicht 4,975 kg VPE 2 Art S04 VPE 2 Menge 4 VPE 2 Höhe 30,000 cm VPE 2 Breite 40,000 cm VPE 2 Länge 60,000 cm VPE 2 Gewicht 20,548 kg VPE 3 Art P12 VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm VPE 3 Gewicht 94,192 kg	VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Breite 19,000 cm VPE 1 Länge 23,000 cm VPE 1 Gewicht 4,975 kg VPE 2 Art S04 VPE 2 Menge 4 VPE 2 Höhe 30,000 cm VPE 2 Breite 40,000 cm VPE 2 Länge 60,000 cm VPE 2 Gewicht 20,548 kg VPE 3 Art P12 VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 1 Menge	1
VPE 1 Länge 23,000 cm VPE 1 Gewicht 4,975 kg VPE 2 Art \$04 VPE 2 Menge 4 VPE 2 Höhe 30,000 cm VPE 2 Breite 40,000 cm VPE 2 Länge 60,000 cm VPE 2 Gewicht 20,548 kg VPE 3 Art P12 VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 1 Höhe	19,000 cm
VPE 1 Gewicht 4,975 kg VPE 2 Art S04 VPE 2 Menge 4 VPE 2 Höhe 30,000 cm VPE 2 Breite 40,000 cm VPE 2 Länge 60,000 cm VPE 2 Gewicht 20,548 kg VPE 3 Art P12 VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 1 Breite	19,000 cm
VPE 2 Art S04 VPE 2 Menge 4 VPE 2 Höhe 30,000 cm VPE 2 Breite 40,000 cm VPE 2 Länge 60,000 cm VPE 2 Gewicht 20,548 kg VPE 3 Art P12 VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 1 Länge	23,000 cm
VPE 2 Menge 4 VPE 2 Höhe 30,000 cm VPE 2 Breite 40,000 cm VPE 2 Länge 60,000 cm VPE 2 Gewicht 20,548 kg VPE 3 Art P12 VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 1 Gewicht	4,975 kg
VPE 2 Höhe 30,000 cm VPE 2 Breite 40,000 cm VPE 2 Länge 60,000 cm VPE 2 Gewicht 20,548 kg VPE 3 Art P12 VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 2 Art	S04
VPE 2 Breite 40,000 cm VPE 2 Länge 60,000 cm VPE 2 Gewicht 20,548 kg VPE 3 Art P12 VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 2 Menge	4
VPE 2 Länge 60,000 cm VPE 2 Gewicht 20,548 kg VPE 3 Art P12 VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Gewicht 20,548 kg VPE 3 Art P12 VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 2 Breite	40,000 cm
VPE 3 Art P12 VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 2 Länge	60,000 cm
VPE 3 Menge 16 VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 2 Gewicht	20,548 kg
VPE 3 Höhe 45,000 cm VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 3 Art	P12
VPE 3 Breite 80,000 cm VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 3 Menge	16
VPE 3 Länge 120,000 cm	VPE 3 Höhe	45,000 cm
	VPE 3 Breite	80,000 cm
VPE 3 Gewicht 94,192 kg	VPE 3 Länge	120,000 cm
	VPE 3 Gewicht	94,192 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	☑ REACh-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	☑ RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	₫Ja
Umweltproduktdeklaration	[™] Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	☑ Entsorgungsinformationen

Garantie 18 months