

# Lista sa podacima o proizvodima

## Karakteristike

# 28909

## rastavljač Compact INS100 - 4P - 100 A



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Ime proizvoda	Compact INS
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač
Broj polova	4P
Tip mreže	DC AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[Ie] nazivna struja	AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 500 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 63 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 100 A DC 125 V 2 pola serijski DC-23A: 100 A DC 125 V 2 pola serijski DC-22A: 100 A DC 250 V 4 pola serijski DC-23A: 100 A DC 250 V 4 pola serijski
[Ui] nazivni napon izolacije	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[Ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	100 A pri 60 °C
[Icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	154 kA sa zaštitnim prekidačem 690 V AC pri 50/60 Hz 20 kA sam rastavljač 690 V AC pri 50/60 Hz
[Ue] nazivni napon	250 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Pogodno za izolaciju	Da
Indikator pozicije kontakta	Da
Vidljivo prekidanje	Ne
Stepen zaprljanosti	3

### Dopunske informacije

Tip upravljanja	Zakretna ručica
-----------------	-----------------

Boja drške	Crna
Način montiranja	Fiksno
Nosači za montažu	DIN šina Ploča
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Maksimalna snaga	AC-23: 22 kW pri 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 45 kW pri 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW pri 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW pri 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW pri 660/690 V AC 50/60 Hz
Nazivni ciklus	Neprekidno
Klasa rada sa prekidima	Klasa 120 - 60 %
Dimenzije kućišta za lthe	260 mm x 160 mm x 55 mm
[Icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	0,01 kA tokom 30 s u skladu sa IEC 60947-3 1,23 kA tokom 20 s u skladu sa IEC 60947-3 3,175 kA tokom 3 s u skladu sa IEC 60947-3 5,5 kA tokom 1 s u skladu sa IEC 60947-3
Mehanička trajnost	15000 ciklusa
Električna trajnost	AC-22A: 1500 ciklusa 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 ciklusa 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 ciklusa 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciklusa 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciklusa 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciklusa 500 V AC 50/60 Hz DC-22A: 1500 ciklusa 250 V DC 4 pola serijski DC-23A: 1500 ciklusa 250 V DC 4 pola serijski AC-22A: 1500 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz
Povezivanje	30 mm
Visina	100 mm
Širina	135 mm
Dubina	62,5 mm
Masa proizvoda	0,9 kg

## Okruženje

Standardi	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	KEMA-KEUR CCC
IP stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
IK stepen zaštite	IK07 u skladu sa EN 50102
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	<a href="#">REACh deklaracija</a>
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS deklaracija za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja

---

WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.
------	---

---

### Ugovorna garancija

---

Garancija	18 months
-----------	-----------

---