

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

28908 rastavljač Compact INS100 - 3P - 100 A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Ime proizvoda	Compact INS
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač
Broj polova	3P
Tip mreže	AC DC
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
[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 at 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	125 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Pogodno za izolaciju	Yes
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	Ploča DIN šina
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 ithe	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 cycles 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 cycles 500 V AC 50/60 Hz DC-22A: 1500 ciklusa 250 V DC 2 pola serijski DC-23A: 1500 ciklusa 250 V DC 2 pola serijski AC-22A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz
Povezivanje	30 mm
Visina	100 mm
Širina	135 mm
Dubina	62,5 mm
Masa proizvoda	0,8 kg

Okruženje

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

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,048 kg
Pakovanje 1 visina	11,7 cm
Pakovanje 1 širina	13,3 cm
Pakovanje 1 dužina	15 cm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
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 meseci
-----------	-----------