

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

31336

rastavljač Compact INS1600 - 1600 A - 3P



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-21A: 1250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 1250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 1250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 1250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 1250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 1250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 1250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 1250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 1250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 1250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 1250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 1250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 1250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 1250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-21A: 1450 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 1450 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21B: 1600 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21B: 1600 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21B: 1600 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21B: 1600 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21B: 1600 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21B: 1600 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 1450 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 1450 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22B: 1600 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22B: 1600 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22B: 1600 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22B: 1600 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22B: 1600 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22B: 1600 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21A: 1600 A DC 125 V 2 poles in series DC-22A: 1600 A DC 125 V 2 poles in series DC-23A: 1600 A DC 125 V 2 poles in series
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V AC 50/60 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	12 kV
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	1600 A at 60 °C
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	75 kA switch-disconnector alone 690 V AC at 50/60 Hz 75 kA with upstream protection circuit breaker 690 V AC at 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	Direktno prednjom zakretnom ručicom
Boja drške	Crna
Način montiranja	Fiksno
Nosači za montažu	Ploča Šina
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Maksimalna snaga	AC-23: 400 kW at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 710 kW at 380/400 V AC 50/60 Hz AC-23: 800 kW at 415 V AC 50/60 Hz AC-23: 900 kW at 500/525 V AC 50/60 Hz
Nazivni ciklus	Neprekidno
Klasa rada sa prekidima	Klasa 120 - 60 %
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	10 kA during 20 s conforming to IEC 60947-3 20 kA during 3 s conforming to IEC 60947-3 35 kA during 1 s conforming to IEC 60947-3 42 kA during 0.8 s conforming to IEC 60947-3 50 kA during 0.5 s conforming to IEC 60947-3 8 kA during 30 s conforming to IEC 60947-3
Mehanička trajnost	3000 cycles
Električna trajnost	AC-21A: 500 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 ciklusa 480 V AC 50/60 Hz u skladu sa NEMA AC-21A: 500 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 ciklusa 480 V AC 50/60 Hz u skladu sa NEMA AC-22A: 500 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz DC-21A: 500 cycles 125 V DC 2 poles in series DC-22A: 500 cycles 125 V DC 2 poles in series AC-21B: 100 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 cycles 480 V AC 50/60 Hz conforming to NEMA AC-21B: 100 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 480 V AC 50/60 Hz conforming to NEMA AC-22B: 100 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23B: 500 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23B: 500 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23B: 500 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-23B: 500 ciklusa 480 V AC 50/60 Hz u skladu sa NEMA AC-23B: 500 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23B: 500 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz DC-23B: 500 ciklusa 125 V DC 2 pola serijski
Povezivanje	70 mm
Visina	300 mm
Širina	340 mm
Dubina	146,5 mm
Masa proizvoda	14 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	KEMA-KEUR
Ip stepen zaštite	IP40 conforming to 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	15 kg
Pakovanje 1 visina	20 cm
Pakovanje 1 širina	33 cm
Pakovanje 1 dužina	35,5 cm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka
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
-----------	-----------