

# Tehničke karakteristike proizvoda

## Karakteristike

# 31344

## rastavljač Compact INS800 - 800 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: 800 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 800 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 800 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 800 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 800 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 800 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 800 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 800 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 800 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 800 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 800 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 800 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 800 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 800 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 800 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 800 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 800 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 800 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21A: 800 A DC 125 V 2 pola serijski DC-22A: 800 A DC 125 V 2 pola serijski DC-23A: 800 A DC 125 V 2 pola serijski
[U] nazivni napon izolacije	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	12 kV
[Ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	800 A pri 60 °C
[Icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	330 kA sa zaštitnim prekidačem 690 V AC pri 50/60 Hz 75 kA switch-disconnector alone 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	Zakretna ručica
Boja drške	Crvena
Način montiranja	Fiksno
Nosači za montažu	Ploča Šina
Gornji priključak	Prednja

Donji priključak	Prednji
Maksimalna snaga	AC-23: 250 kW pri 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 400 kW pri 380/400 V AC 50/60 Hz AC-23: 500 kW pri 415 V AC 50/60 Hz AC-23: 560 kW pri 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 710 kW pri 660/690 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 AC-23A: 500 ciklusa 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 500 ciklusa 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 500 ciklusa 440/480 V AC 50/60 Hz AC-23A: 500 ciklusa 480 V AC 50/60 Hz u skladu sa NEMA AC-23A: 500 ciklusa 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23A: 500 ciklusa 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 DC-23A: 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 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	15,685 kg
Pakovanje 1 visina	20 cm
Pakovanje 1 širina	33 cm
Pakovanje 1 dužina	36 cm

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
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	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>
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
-----------	-----------