

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

31330 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 |
| [ui] 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 sam rastavljač 690 V AC pri 50/60 Hz |
| [ue] nazivni napon | 125 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 | Direktno prednjom zakretnom ručicom |
| Boja drške | Crna |
| Način montiranja | Fiksno |
| Nosači za montažu | Šina Ploča |
| 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 tokom 20 s u skladu sa IEC 60947-3 20 KA tokom 3 s u skladu sa IEC 60947-3 35 KA tokom 1 s u skladu sa IEC 60947-3 42 KA tokom 0.8 s u skladu sa IEC 60947-3 50 KA tokom 0.5 s u skladu sa IEC 60947-3 8 kA tokom 30 s u skladu sa IEC 60947-3 |
| Mehanička trajnost | 3000 ciklusa |
| Električna trajnost | AC-21A: 500 ciklusa 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 ciklusa 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 ciklusa 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 ciklusa 480 V AC 50/60 Hz u skladu sa NEMA AC-21A: 500 ciklusa 500/525 V AC 50/60 Hz AC-21A: 500 ciklusa 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 ciklusa 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 ciklusa 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 ciklusa 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 ciklusa 480 V AC 50/60 Hz u skladu sa NEMA AC-22A: 500 ciklusa 500/525 V AC 50/60 Hz AC-22A: 500 ciklusa 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 ciklusa 125 V DC 2 pola serijski DC-22A: 500 ciklusa 125 V DC 2 pola serijski 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 60947-3 IEC 60947-1 |
| 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

| | |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 20,000 cm |
| Package 1 Width | 33,000 cm |
| Package 1 Length | 35,500 cm |
| Package 1 Weight | 15,100 kg |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACh | REACh Deklaracija |
| EU RoHS direktiva | У складу са изузецима |
| Bez žive | Da |
| RoHS regulativa za Kinu | RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Informacije o RoHS izuzecima | Da |
| Izjava o zaštiti okoliša | Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |
| 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 meseci |
|-----------|-----------|