

Lista sa podacima o proizvodima

Karakteristike

28904

rastavljač Compact INS80 - 3P - 80 A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Ime proizvoda	Compact INS
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač
Broj polova	3P
Tip mreže	DC AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[Ie] nazivna struja	AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 63 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 72 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 80 A AC 50/60 Hz 220/240 V DC-22A: 80 A DC 125 V 2 pola serijski DC-23A: 80 A DC 125 V 2 pola serijski
[Ui] nazivni napon izolacije	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[Ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	80 A pri 60 °C
[Icm] nazivna kratkospojna moć uključanja	15 kA sam rastavljač 500 V AC pri 50/60 Hz 75 kA sa zaštitnim prekidačem 500 V AC pri 50/60 Hz
[Ue] nazivni napon	125 V DC 500 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	Ploča DIN šina
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Poprečni presek kabela	1,5...50 mm ²
Maksimalna snaga	AC-23: 22 kW pri 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 22 kW pri 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 37 kW pri 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 37 kW pri 440 V AC 50/60 Hz
Nazivni ciklus	Neprekidno
Klasa rada sa prekidima	Klasa 120 - 60 %
Dimenzije kućišta za lthe	190 mm x 115 mm x 55 mm
[I _{cw}] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	0,067 kA tokom 20 s u skladu sa IEC 60947-3 1,73 kA tokom 3 s u skladu sa IEC 60947-3 3 kA tokom 1 s u skladu sa IEC 60947-3 5,5 kA tokom 30 s u skladu sa IEC 60947-3
Mehanička trajnost	20000 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 2 pola serijski DC-23A: 1500 ciklusa 250 V DC 2 pola serijski
Povezivanje	18 mm
Visina	85 mm
Širina	90 mm
Dubina	62,5 mm
Masa proizvoda	0,5 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 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	REACh deklaracija
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) 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
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
-----------	-----------
