

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

31170

rastavljač sa vidljivim rastavljanjem Compact INV400 - 400 A - 3P



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Ime proizvoda	Compact INV
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač
Broj polova	3P
Tip mreže	AC DC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Boja drške	Crna
[ie] nazivna struja	AC-21A: 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21A: 400 A DC 125 V 2 pola serijski DC-22A: 400 A DC 125 V 2 pola serijski DC-23A: 400 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	400 A pri 60 °C
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	330 KA sa zaštitnim prekidačem 690 V AC pri 50/60 Hz 50 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	Da
Stepen zaprljanosti	3

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Dopunske informacije

Tip upravljanja	Zakretna ručica
Način montiranja	Fiksno
Nosači za montažu	Ploča Šina
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Maksimalna snaga	AC-23: 110 kW pri 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 110 kW pri 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 200 kW pri 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 220 kW pri 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 220 kW pri 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 250 kW pri 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 400 kW pri 660/690 V AC 50/60 Hz
Nazivni ciklus	Neprekidno
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	11.5 KA during 3 s conforming to IEC 60947-3 20 KA during 1 s conforming to IEC 60947-3 4 KA during 30 s conforming to IEC 60947-3 4.9 kA during 20 s conforming to IEC 60947-3
Mehanička trajnost	10000 cycles
Električna trajnost	AC-21A: 1000 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-21A: 1000 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-21A: 1000 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1000 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1000 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1000 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1000 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1000 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1000 cycles 690 V AC 50/60 Hz DC-21A: 1000 cycles 125 V DC DC-22A: 1000 cycles 125 V DC DC-23A: 1000 ciklusa 125 V DC
Povezivanje	45 mm
Visina	205 mm
Širina	185 mm
Dubina	130 mm
Masa proizvoda	4,6 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	KEMA-KEUR CCC
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

Pakovanje 1 težina	4,963 kg
Pakovanje 2 težina	20,766 kg

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
-----------	-----------