

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

31114

rastavljač Compact INS630 - 630 A - 3P



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač
Ime proizvoda	Compact INS
Broj polova	3P
Tip mreže	AC DC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[ie] nazivna struja	AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 550 A DC 125 V 2 pola serijski DC-23A: 550 A DC 125 V 2 pola serijski DC-23B: 630 A DC 125 V 2 pola serijski
[ui] nazivni napon izolacije	750 V AC 50/60 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV 8 kV u skladu sa IEC 60947-3
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	630 A pri 60 °C
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	330 kA sa zaštitnim prekidačem 690 V AC pri 50/60 Hz 50 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

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 ovdanavedenih informacija.

Maksimalna snaga	AC-23: 200 kW pri 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 200 kW pri 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 315 kW pri 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 375 kW pri 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 400 kW pri 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 400 kW pri 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 560 kW pri 660/690 V AC 50/60 Hz
Nazivni ciklus	Neprekidno
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	11,5 KA tokom 3 s u skladu sa IEC 60947-3 20 KA tokom 1 s u skladu sa IEC 60947-3 4 KA tokom 30 s u skladu sa IEC 60947-3 4,9 kA tokom 20 s u skladu sa IEC 60947-3
Mehanička trajnost	10000 ciklusa
Električna trajnost	AC-22A: 1500 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 ciklusa 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 ciklusa 690 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 AC-23A: 1500 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz DC-23A: 1000 ciklusa 125 V DC 2 pola serijski DC-23B: 200 ciklusa 125 V DC 2 pola serijski
Povezivanje	45 mm
Visina	205 mm
Širina	185 mm
Dubina	130 mm
Masa proizvoda	4,6 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Sertifikacija proizvoda	CCC[RETURN]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	19,2 cm
Package 1 Width	19,2 cm
Package 1 Length	22,4 cm
Package 1 Weight	4,988 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	40 cm
Package 2 Length	60 cm
Package 2 Weight	20,718 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	16
Package 3 Height	50 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	91,984 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	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
-----------	-----------