



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Ime proizvoda	Compact INV
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač
Broj polova	4P
Tip mreže	AC DC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Boja drške	Crna
[ie] nazivna struja	AC-21A: 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 100 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 100 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21A: 100 A DC 125 V 2 pola serijski DC-22A: 100 A DC 125 V 2 pola serijski DC-23B: 100 A DC 125 V 2 pola serijski DC-21A: 100 A DC 250 V 4 pola serijski DC-22A: 100 A DC 250 V 4 pola serijski DC-23B: 100 A DC 250 V 4 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	100 A at 60 °C
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	30 KA sam rastavljač 690 V AC pri 50/60 Hz 330 kA sa zaštitnim prekidačem 690 V AC pri 50/60 Hz
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz 250 V DC
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 ovdanavedenih 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: 22 kW pri 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 22 kW pri 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 45 kW pri 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW pri 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW pri 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 55 kW pri 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW pri 660/690 V AC 50/60 Hz
Nazivni ciklus	Neprekidno
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	1,8 KA tokom 30 s u skladu sa IEC 60947-3 2,2 KA tokom 20 s u skladu sa IEC 60947-3 4,9 KA tokom 3 s u skladu sa IEC 60947-3 8,5 kA tokom 1 s u skladu sa IEC 60947-3
Mehanička trajnost	15000 ciklusa
Električna trajnost	AC-22A: 1500 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz DC-22A: 1500 cycles 250 V DC DC-23A: 1500 cycles 250 V DC
Povezivanje	45 mm
Visina	136 mm
Širina	140 mm
Dubina	96 mm
Masa proizvoda	2,2 kg






Okruženje

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

Pakovanje 1 težina	2,418 kg
Pakovanje 2 težina	22,528 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
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
-----------	-----------
