

Tehničke karakteristike proizvoda 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 uključenja	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	Yes
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 kablova	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 ithe	190 mm x 115 mm x 55 mm

[icw] 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 cycles 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 cycles 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 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

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	600 g
Pakovanje 1 visina	9,3 cm
Pakovanje 1 širina	10 cm
Pakovanje 1 dužina	10 cm
Pakovanje 2 težina	11,462 kg
Pakovanje 3 težina	103,16 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  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
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
-----------	-----------