

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

GB2DB12

TeSys GB2 - termomagnetni zaštitni prekidač -
2P - 6 A - Id = 83 A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys GB2
Kratko ime uređaja	GB2
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Upravljanje
Broj polova	2P
Tip mreže	AC/DC
Kategorija upotrebe	Category A conforming to IEC 60947-2 DC-12 conforming to IEC 60947-5-1 DC-13 conforming to IEC 60947-5-1
Frekvencija mreže	50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Prekidna moć	3 KA Icu at 110 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 1,5 KA Icu pri 230/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 1,5 KA Icu at 400/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 1,5 KA Icu at 24 V DC conforming to IEC 60947-2 1 kA Icu at 48 V DC conforming to IEC 60947-2
[ics] servisna prekidna moć	75 % at 110 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 75 % pri 230/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 75 % at 400/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Prekostrujna zaštita	83 A

Dopunske informacije

Način montiranja	Stezaljkom
Nosači za montažu	Šina Ploča
Pozicija montiranja ručice	Horizontalno Vertikalno
Tip upravljanja	Ručica
[in] nazivna struja	6 A
[ue] nazivni radni napon	415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 48 V DC
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	IEC 60947-2 4 kV
Snaga disipacije po polu	2 W
Mehanička trajnost	8000 ciklusa
Električna trajnost	8000 cycles
Povezivanje - priključci	Connector 1 cable(s) 0.75...6 mm ² solid without cable end Connector 2 cable(s) 0.75...4 mm ² solid without cable end Connector 1 cable(s) 0.75...4 mm ² flexible with cable end Connector 2 cable(s) 0.75...2.5 mm ² flexible with cable end
Moment pritezanja	1.2 N.m on connector
Mehanička robusnost	Shocks: 22 Gn for 20 ms conforming to IEC 60068-2-27 Vibrations: 5 Gn, 5...110 Hz conforming to IEC 60068-2-6

Količina po setu	Set od 3
9 mm redovi	4
Visina	74 mm
Širina	30 mm
Dubina	70 mm
Masa proizvoda	0,115 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2
Zaštitni tretman	TC
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529
Temperatura okoline za rad	-20...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...80 °C
Otpornost na vatru	960 °C conforming to IEC 60695-2-1
Nadmorska visina za rad uređaja	3000 m

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	111 g
Pakovanje 1 visina	8,1 cm
Pakovanje 1 širina	8,5 cm
Pakovanje 1 dužina	9,6 cm
Pakovanje 2 težina	335 g
Pakovanje 3 težina	4,413 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 meseci
-----------	-----------