

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

STBDRC3210K

set standardnog digitalnog izlaza STB - 24 V
115..230 V AC DC - 2 O



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon STB distribuirani I/O
Tip proizvoda ili komponente	Standardni digitalni izlazni pribor
Sastav seta	STBXTS2110, 5-opružnih priključaka STBXTS1100, 5-vijčanih priključaka STBXBA3000 baza STBDRC3210 modul
Broj digitalnih izlaza	2
Tip digitalnog izlaza	Releji
Funkcija digitalnog izlaza	2 NO/NC
Napon digitalnog izlaza	24 V 115...230 V
Tip napona digitalnog izlaza	AC DC

Dopunske informacije

Struja digitalnog izlaza	2000 mA
Logika digitalnog izlaza	Pozitivna ili negativna
Napon izlaza	20...250 V AC 5...30 V DC
Vreme odziva	5.25 ms OFF na ON 6.75 ms ON na OFF
Preklopna moć u va	600 VA rezistivno
Mehanička trajnost	1000000 ciklusa
Električna trajnost	100000 ciklusa rezistivno
Zamena uređaja kada instalacija nije pod naponom	Da
Hot swapping	Da za standardne NIM
Fallback	Stanje 0 osnovni NIM-ovi Korisnički podesivo standardi NIM-ovi
Tip zaštite	Zaštita kabela integrisani osigurač na PDM vremensko kašnjenje 10 A Zaštita od prenapona na izlazu GMOV
Izolacija između kanala	500 V tokom 1 minuta
Izolacija između kanala i magistrale podataka	1780 V tokom 1 minuta
Izolacija između magistrale podataka i aktuatora	1500 V tokom 1 minuta
Udar na struju	20 A 10 ms kapacitivno
Minimalno opterećenje	50 mA
Reset	Ručni reset COM greška
Kompatibilnost proizvoda	I/O baza STBXBA2000 Distributivni modul STBPDT3100/3105
[us] nazivni napon	24 V DC
Napajanje	Distributivni modul
Potrošnja struje	55 mA pri 5 V DC za logička magistrala
Označavanje	CE
Kategorija prenapona	II
Statusne led lampice	Status modula (RDY): 1 LED (zelena) Status kanala (OUT1 do OUT2): 1 LED po kanalu (zelena) Greška modula (ERR): 1 LED (crvena)

Visina	18,4 mm
Dubina	70 mm
Širina	128,3 mm
Masa proizvoda	0,13 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 61131-2
Sertifikacija proizvoda	FM klasa 1 odeljak 2 CSA UL
Stepen zaprljanosti	2 u skladu sa IEC 60664-1
Nadmorska visina za rad	<= 2000 m
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa EN 61131-2 klasa 1
Temperatura okoline za rad	0...60 °C (bez smanjenja karakteristika)
Temperatura okoline za rad	32...140 °F bez smanjenja karakteristika
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C bez smanjenja karakteristika
Temperatura okoline za skladištenje	-40...185 °F bez smanjenja karakteristika
Relativna vlažnost	95 % pri 60 °C bez kondenzacije
Otpornost na vibracije	3 gn pri 58...150 Hz na 35 x 7.5 mm simetrična DIN šina 5 gn pri 58...150 Hz na 35 x 15 mm simetrična DIN šina +/-0.35 mm pri 10...58 Hz
Otpornost na udare	30 gn za 11 milisekundi u skladu sa IEC 88 reference 2-27

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	150 g
Pakovanje 1 visina	2,7 cm
Pakovanje 1 širina	7,6 cm
Pakovanje 1 dužina	13 cm
Pakovanje 2 težina	4,5 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  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
-----------	-----------