

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

STBACO1225K

set osnovnog analognog izlaza STB - 4..20 mA
- 2 O - 10-bitni



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon STB distribuirani I/O
Tip proizvoda ili komponente	Set osnovnog analognog izlaza
Sastav seta	STBXBA1000 baza STBACO1225 modul STBXTS2100, 6-opružnih priključaka STBXTS1100, 6-vijčanih priključaka
Tip analognog izlaza	Struja: 4...20 mA
Broj analognih izlaza	2
Rezolucija analognog izlaza	10 bitova

Dopunske informacije

Struja analognog izlaza	0,02 A
Vreme odziva	3 ms
Zamena uređaja kada instalacija nije pod naponom	Da
Hot swapping	Ne za osnovne NIM
Fallback	Stanje 0
Format podataka	EN 61131-2 IEC 61131-2
Vreme osvežavanja	25 milisekundi
Vreme konverzije	900 ms na +/- 0.1 % konačne vrednosti
Tip zaštite	Zaštita od kratkog spoja
Integrisana linearnost	+/- 0.1 %FS
Diferencijalna linearnost	Monotono
Apsolutna greška tačnosti	+/- 0.5 % od pune skale po °C
Temperaturni drift	+/-0.01 %/°C
Izolacija između kanala i magistrale podataka	1500 V tokom 1 minuta
Izolacija između kanala i magistrale aktuatora	30 V
Zahtev za adresiranje	2 izlazne reči
Kompatibilnost proizvoda	Distributivni modul STBPDT3100/3105 Baza STBXBA1000
[us] nazivni napon	24 V DC
Napajanje	Distributivni modul
Potrošnja struje	40 mA pri 5 V DC za logička magistrala
Označavanje	CE
Kategorija prenapona	II
Statusne led lampice	Status modula (RDY): 1 LED (zelena)
Dubina	70 mm
Visina	13,9 mm
Širina	128,3 mm

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 ovenavedenih informacija.

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CSA UL FM klasa 1 odeljak 2
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)
Temperatura okoline za rad	32...140 °F bez
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C bez
Temperatura okoline za skladištenje	-40...185 °F bez
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	136 g
Pakovanje 1 visina	2,7 cm
Pakovanje 1 širina	8 cm
Pakovanje 1 dužina	13 cm
Pakovanje 2 težina	4,766 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
-----------	-----------