

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

STBAVO0200K

set standardnog analognog izlaza STB - +/- 10 V - 2 O - 15-bitni + znak



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon STB distribuirani I/O
Tip proizvoda ili komponente	Standardni analogni izlazni pribor
Sastav seta	STBAVO0200 modul STBXTS2100, 6-opružnih priključaka STBXBA2000 baza STBXTS1100, 6-vijčanih priključaka
Tip analognog izlaza	Napon: +/- 10 V Napon: +/- 5 V Napon: 0...10 V Napon: 0...5 V Napon: 1...5 V
Broj analognih izlaza	2
Rezolucija analognog izlaza	15 bitova + znak

Dopunske informacije

Struja analognog izlaza	150 mA
Vreme odziva	3 ms
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
Format podataka	EN 61131-2 IEC 61131-2
Vreme osvežavanja	8 milisekundi
Tip zaštite	Zaštita od kratkog spoja
Integrisana linearnost	+/- 0.5 %FS
Diferencijalna linearnost	Monotono
Apsolutna greška tačnosti	+/- 0.3 % od pune skale pri 25 °C
Temperaturni drift	+/-0.01 %/°C
Izolacija između kanala i magistrale aktuatora	200 V
Zahtev za adresiranje	4 izlazne reči
Kompatibilnost proizvoda	Baza STBXBA2000 Distributivni modul STBPDT3100/3105
[us] nazivni napon	24 V DC
Napajanje	Distributivni modul
Potrošnja struje	265 mA pri 5 V DC za logička magistrala
Označavanje	CE
Kategorija prenapona	II
Statusne led lampice	Status modula (RDY): 1 LED (zelena) Greška modula (ERR): 1 LED (crvena)
Dubina	70 mm
Visina	18,4 mm
Širina	128,3 mm
Masa proizvoda	0,116 kg

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 društva ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih 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	-25...75 °C (bez)
Temperatura okoline za rad	- 13...158 °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

Pakovanje 1 težina	0,148 kg
Pakovanje 1 visina	30,000 mm
Pakovanje 1 širina	80,000 mm
Pakovanje 1 dužina	130,000 mm

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
-----------	-----------