

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

STBNCO2212

standardni mrežni interfejs modul STB -
CANopen bus - 1 Mbit/s



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon STB distribuirani I/O
Tip proizvoda ili komponente	Standardni mrežni interfejs modul
Integrirani načini povezivanja	CANopen bus u skladu sa CIA DS-301 9-pinski muški SUB-D konektor dvostruko oklopljen kabl sa upređenim paricama (bus) CANopen bus u skladu sa CIA DS-301 HE-13 (RS232 port) CANopen bus u skladu sa CIA DS-301 8-pinski ženski (RS232 port)
Broj segmenata	1 primarni, maksimalno 6 proširenja
Broj slave-ova	127
Brzina prenosa	1 Mbit/s za dužinu bus-a od 30 m 10 kbit/s za dužinu bus-a od 5000 m
Strukturni tip	CAN bus

Dopunske informacije

Broj adresibilnih i/o modula	0...32 per island
Komunikacioni servis	Service Data Object (SDO) Upravljanje mrežom (NMT) Process Data Object (PDO)
[us] nazivni napon	24 V DC
Tip napajanja	SELV
Maksimalna dovodna struja	700 A
Ograničenje napona napajanja	19,2...30 V
Struja ulaza	430 mA for supply circuit
Nazivna izlazna struja	0.575 A at 60...70 °C 1.2 A
Napon izlaza	5.25 V DC (tolerance: +/- 0.21 %) for logic bus
Označavanje	CE
Kategorija prenapona	II
Statusne led lampice	CAN RUN: 1 LED (zelena) Stanje ostrva (RUN): 1 LED (zelena) Napajanje (PWR): 1 LED (zelena) CAN ERR: 1 LED (crvena) Greška modula (ERR): 1 LED (crvena) Test režim: 1 LED (žuta)
Dubina	70 mm
Visina	40 mm
Širina	128,3 mm
Masa proizvoda	0,135 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 povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Okruženje

Elektromagnetna kompatibilnost	Otpornost na elektromagnetne smetnje u skladu sa IEC 61131-2
Sertifikacija proizvoda	ATEX Cat 3G FM klasa 1 odeljak 2 CSA UL C-Tick
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) -25...70 °C (sa faktorom smanjenja karakteristika)
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
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	135 g
Pakovanje 1 visina	2,5 cm
Pakovanje 1 širina	8 cm
Pakovanje 1 dužina	13 cm

Održivost ponude

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