

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

STBNDN2212

standardni mrežni interfejs modul STB -
DeviceNet - 125..500 kbit/s



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon STB distribuirani I/O
Tip proizvoda ili komponente	Standardni mrežni interfejs modul
Integrirani načini povezivanja	DeviceNet u skladu sa Open DeviceNet Vendors Assoc 5-pinski muški 1 upredena parica (mreža) DeviceNet u skladu sa Open DeviceNet Vendors Assoc HE-13 (RS232 port) DeviceNet u skladu sa Open DeviceNet Vendors Assoc 8-pinski ženski (RS232 port)
Broj segmenata	1 primarni, maksimalno 6 proširenja
Broj slave-ova	64
Brzina prenosa	125...500 kbit/s za dužinu bus-a od 0...1200 m

Dopunske informacije

Broj adresibilnih i/o modula	0...32 per island
Komunikacioni servis	Island Bus Object (klasa ID101) DeviceNet Object (klasa ID3) Povezivanje Object-a (klasa ID5)
[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
Maksimalna izlazna impendansa	0,05 Ω pri 100000 kHz
Napon izlaza	5.25 V DC (tolerance: +/- 0.21 %) for logic bus
Označavanje	CE
Kategorija prenapona	II
Statusne led lampice	Stanje ostrva (RUN): 1 LED (zelena) MNSG: 1 LED (zelena) MNSR: 1 LED (zelena) Napajanje (PWR): 1 LED (zelena) Greška modula (ERR): 1 LED (crvena) Test režim: 1 LED (žuta)
Dubina	70 mm
Visina	40 mm
Širina	128,3 mm

Okruženje

Elektromagnetna kompatibilnost	Otpornost na elektromagnetne smetnje u skladu sa IEC 61131-2
Sertifikacija proizvoda	FM klasa 1 odeljak 2 CSA UL ATEX Cat 3G 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

Pakovanje 1 težina	135 g
--------------------	-------

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