

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

STBNFP2212

standardni mrežni interfejs modul STB - Fipio -
1 Mbit/s



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon STB distribuirani I/O
Tip proizvoda ili komponente	Standardni mrežni interfejs modul
Integrirani načini povezivanja	Fipio u skladu sa EN 50170, vol3, deo 1-3, 2-3, 3-3, 5-3, 6-3,7-3 9-pinski muški SUB-D konektor 1 oklopljena upredena parica (bus) Fipio u skladu sa EN 50170, vol3, deo 1-3, 2-3, 3-3, 5-3, 6-3,7-3 HE-13 (RS232 port) Fipio u skladu sa EN 50170, vol3, deo 1-3, 2-3, 3-3, 5-3, 6-3,7-3 8-pinski ženski (RS232 port)
Broj segmenata	1 primarni, maksimalno 6 proširenja
Broj uređaja po segmentu	0...128 ceo segment 0...32 po segmentu
Brzina prenosa	1 Mbit/s za dužinu bus-a od 0...1000 m po segmentu
Strukturni tip	Otvoreni industrijski bus

Dopunske informacije

Broj adresibilnih i/o modula	0...32 per island
Komunikacioni servis	FSD FDR FED Periodična I/O razmena Point to point poruka
[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	FIPRUN: 1 LED (zelena) Stanje ostrva (RUN): 1 LED (zelena) Napajanje (PWR): 1 LED (zelena) FIPERR: 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	0,145 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 ovde navedenih informacija.

Okruženje

Elektromagnetna kompatibilnost	Otpornost na elektromagnetne smetnje u skladu sa IEC 61131-2
Sertifikacija proizvoda	CSA C-Tick ATEX Cat 3G 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 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 months
-----------	-----------