

Product data sheet

Characteristics

STBNDP2212

Standardni modul omrežnega vmesnika STB - Profibus DP - 9,6 kbit/s



Glavno

Serijski izdelki	Modicon STB distribuirana I/O rešitev
Izdelek ali sestavni del	Standardni modul za omrežni vmesnik
Integriran tip povezave	Profibus DP DIN 19245 del 1 in 3 9-smerni ženski RS485 SUB-D 1 zaščiteni zaviti par Vodilo) Profibus DP DIN 19245 del 1 in 3 HE-13 Vrata RS232) Profibus DP DIN 19245 del 1 in 3 8-smerna ženska Vrata RS232)
Število segmentov	1 primren, maks, 6 razširitev
Število podrejenih	125
Hitrost prenosa	12 Mbitov/s 0...800 m S 3 ponavljalniki 9,6 kbit/s 0...4800 m S 3 ponavljalniki 12 Mbitov/s 0...200 m 9,6 kbit/s 0...1200 m
Strukturni tip	Industrijski field bus DP V.0

Komplementarno

Število adresabilnih I/O modulov	0...32 Na otok
Komunikacijska storitev	Diagnostika Read/Write DP slave I/O data Konfiguracijski nadzor Podrejena konfiguracija
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 V DC
Tip napajanja	SELV
Maksimalni tok napajanja	700 A
Omejitve napajalne napetosti	19,2...30 V
Vhodni tok	430 MA Napajalni tokokrog
Nominalni izhodni tok	0,575 A 60...70 °C 1,2 A
Minimalna izhodna impedanca	0,05 Ohm 100000 kHz
Izhodna napetost	5,25 V DC +/- 0,21 %)Logično vodilo
Označevanje	CE
Prenapetostna kategorija	II
Status LED	1 LED (Zelena) BUSFLT 1 LED (Zelena) Otoško stanje (RUN) 1 LED (Zelena) Napajanje (PWR) 1 LED (Rdeča) Napaka modula (ERR) 1 LED (Rumena) Testni način
Globina	70 Mm
Višina	40 Mm
Širina	128,3 Mm

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Okolje

Elektromagnetna združljivost	Odpornost na elektromagnetno interferenco IEC 61131-2
Certifikati izdelkov	C-Tick CSA ATEX Cat 3G FM razred 1 divizija 2 UL
Stopnja onesnaženosti	2 v skladu s/zIEC 60664-1
Nadmorska višina delovanja	<= 2000 m
IP stopnja zaščite	IP20v skladu zEN 61131-2 razred 1
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	0...60 °C Brez redukcije) -25...70 °C Z redukcijskim faktorjem)
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C
Relativna vlažnost	95 % 60 °C Brez kondenzacije
Odpornost proti vibracijam	3 Gn 58...150 Hz 35 x 7,5 mm simetrična DIN letev 5 gn 58...150 Hz 35 x 15 mm simetrična DIN letev +/- 0,35 mm 10...58 Hz
Odporno proti udarcu	30 Gn 11 ms IEC 88 referenca 2-27

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	177,0 G
Višina embalaže 1	7,0 Cm
Širina embalaže 1	4,7 Cm
Dolžina embalaže 1	13,0 Cm
Tip enote v embalaži 2	S02
Število enot v embalaži 2	30
Teža embalaže 2	5,588 Kg
Višina embalaže 2	15,0 Cm
Širina embalaže 2	30,0 Cm
Dolžina embalaže 2	40,0 Cm

Trajnost ponudbe

Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
OEEO	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjstvi odpadki.

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------

Dimensions

