Karta produktu
Parametry

STBNCO2212
standardowy Moduł Interfejsu Sieci STB - magistrala CANopen - 1 Mbit/s



Parametry podstawowe

Status sprzedaży	W sprzedaży
Rodzina produktów	Rozdzielające WE/WY Modicon STB
Typ produktu	Standardowy moduł interfejsu sieciowego
Połączenie typu zintegrowanego	CANopen bus zgodnie z CIA DS-301 8-stykowe żeńskie (port RS232) CANopen bus zgodnie z CIA DS-301 HE-13 (port RS232) CANopen bus zgodnie z CIA DS-301 9-żyłowe złącze męskie SUB-D podwójnie ekranowana skrętka (magistrala)
Liczba segmentów	1 pierwotny, masymalnie 6 rozszerzeń
Liczba urządzeń slave	0...127
Prędkość transmisji	10 kbit/s dla szyny o długości 5000 m 1 Mbit/s dla szyny o długości 30 m
Rodziaj struktury	Magistrala CAN

Parametry Uzupełniające

Liczba adresowalnych we/wy modułu	0...32 na wyspę
Obsługa komunikacji	Zarządzanie siecią (NMT) Obiekt Danych Procesu Service Data Object (SDO)
[Us] znamionowe napięcie zasilania	24 V DC
Rodzaj zasilacza	SELV
Prąd zasilający	>= 700 mA
Graniczne napięcie zasilające	19.2...30 V
Prąd wejściowy	430 mA dla obwód zasilający
Znamionowy prąd wyjściowy	0,575 A (60...70°C) 1.2 A
Napięcie wyjściowe	5.25 V DC (tolerancja: +/- 0.21 %) dla magistrala logiczna
Oznaczenie	CE
Kategoria przepięć	II
Status LED	1 LED żółty dla tryb testowy 1 LED RED dla błąd modułu (ERR) 1 LED RED dla CAN ERR 1 LED zielony dla zasilanie (PWR) 1 LED zielony dla stan odcięcia (RUN) 1 LED zielony dla CAN RUN
Głębokość	70 mm
Wysokość	40 mm
Szerokość	128.3 mm
Masa produktu	0.135 kg

Środowisko pracy

Komatybilność elektromagnetyczna	Odporność na interferencję elektromagnetyczną zgodnie z IEC 61131-2
Certyfikaty	ATEX Cat 3G CSA C-Tick FM klasa 1 dział 2 UL
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 60664-1
Wysokość pracy	<= 2000 m
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN 61131-2 klasa 1

Informacje w tej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry techniczne produktów w niej wymienionych.
Niniejsza dokumentacja nie zastępuje ani nie może być wykorzystywana dla oceny przydatności lub niezawodności produktów w ramach konkretnego zastosowania przez danego użytkownika.
Do obowiązków każdego użytkownika lub instalatora należy odpowiednia i pełna analiza ryzyka, ocena i testowanie produktu z należytą starannością w odniesieniu do każdego konkretnego zastosowania lub użycia.
Firma Schneider Electric Industries SAS ani żaden jej oddział, filia, spółka zależna lub powiązana nie ponoszą odpowiedzialności za niewłaściwe użycie informacji zawartych w niniejszej publikacji.

Temperatura otoczenia dla pracy	-25...70 °C z ograniczeniem parametrów znamionowych 0...60 °C bez zmniejszania wartości znamionowych
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Wilgotność względna	95 % przy 60 °C bez kondensacji
Odporność na wibracje	5 gn (f = 58...150 Hz) on 35 x 15 mm szyna symetryczna DIN 3 gn (f = 58...150 Hz) on 35 x 7.5 mm szyna symetryczna DIN +/- 0,35 mm (f = 10...58 Hz)
Odporność na wstrząsy	30 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 88 odnośnik 2-27

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status Green Premium	Produkt nieoznaczony jako Green Premium
RoHS (date code: YYWW)	Compliant - since 0836 - Schneider Electric declaration of conformity
REACh	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil ekologiczny produktu	Dostępne Pobrane Profil Środowiskowy Produktu

Gwarancja

Period	18 months

Dimensions Drawings

Dimensions

