

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Moduł komunikacyjny DEVICENET

STBNDN2212

Parametry podstawowe

Gama produktów	Rozdzielające WE/WY Modicon STB
Typ produktu lub komponentu	Standardowy moduł interfejsu sieciowego
Połączenie typu zintegrowanego	DeviceNet zgodnie z Open DeviceNet Vendors Assoc 5-żyłowe męskie 1 skrętka (sieć) DeviceNet zgodnie z Open DeviceNet Vendors Assoc HE-13 (port RS232) DeviceNet zgodnie z Open DeviceNet Vendors Assoc 8-stykowe żeńskie (port RS232)
Liczba segmentów	1 pierwotny, maksymalnie 6 rozszerzeń
Liczba urządzeń slave	64
Prędkość transmisji	125...500 kbit/s dla szyny o długości 0...1200 m

Parametry uzupełniające

Liczba adresowalnych we/wy modułu	0...32 na wyspę
Obsługa komunikacji	Obiek wycięta magistrala (klasa ID101) DeviceNet Object (klasa ID3) Connection Object (klasa ID5)
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V DC
Rodzaj zasilacza	SELV
Maximum supply current	700 A
Wartości graniczne napięcia wyjściowego	19,2...30 V
Prąd wejściowy	430 mA dla obwód zasilający
Znamionowy prąd wyjściowy	0,575 A w 60...70 °C 1,2 A
Maximum output impedance	0,05 om w 100000 kHz
Napięcie wyjściowe	5.25 V prąd stały (DC) (tolerancja: +/- 0.21 %) dla magistrala logiczna
Oznakowanie	CE
Kategoria przepięciowa	II
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (zielony) stan odcięcia (RUN) 1 lampka LED (zielony) MNSG 1 lampka LED (zielony) MNSR 1 lampka LED (zielony) zasilanie (PWR) 1 lampka LED (Czerwony) błąd modułu (ERR) 1 lampka LED (żółty) tryb testowy
Głębokość	70 mm
Wysokość	40 mm

Szerokość	128,3 mm
Środowisko pracy	
Kompatybilność elektromagnetyczna	Odporność na interferencję elektromagnetyczną zgodnie z IEC 61131-2
Certyfikaty produktu	FM klasa 1 dział 2 CSA UL ATEX Cat 3G C-Tick
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 60664-1
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 2000 m
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN 61131-2 klasa 1
Temperatura otoczenia dla pracy	0...60 °C (bez zmniejszania wartości znamionowych) -25...70 °C (ze współczynnikiem ograniczenia parametrów znamionowych)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Wilgotność względna	95 % w 60 °C bez kondensacji
Odporność na wibracje	3 gn w 58...150 Hz na 35 x 7.5 mm szyna symetryczna DIN 5 gn w 58...150 Hz na 35 x 15 mm szyna symetryczna DIN +/- 0,35 mm w 10...58 Hz
Odporność na wstrząsy	30 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 88 odnośnik 2-27

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4,400 cm
Szerokość opakowania 1	7,200 cm
Długość opakowania 1	13,000 cm
Waga opakowania 1	187,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	30
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	5,921 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

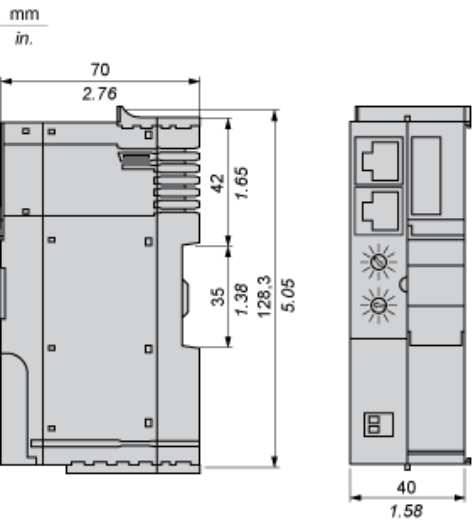
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu

STBNDN2212

Dimensions Drawings

Dimensions



Zalecane zamienniki