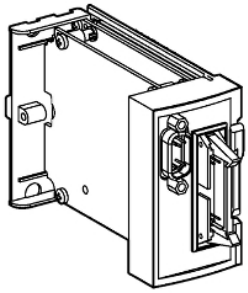
Karta danych technicznych produktu
Parametry

TSXCTZ1A
Moduł licznika HFM



Parametry podstawowe

Gama produktów	Platforma automatyzacji Modicon TSX Micro
Typ produktu lub komponentu	Moduły licznika
Numer wejścia liczącego	1
Częstotliwość liczenia	40 Hz
Częstotliwość sieci	100 Hz
Napięcie wejściowe	5 V prąd stały (DC) 24 V prąd stały (DC)
Prąd wejściowy	18 mA
Ograniczenia napięcia wejściowego	>= 2,4 V przy stanie 1 5 V prąd stały (DC) <= 1,2 V przy stanie 0 5 V prąd stały (DC) >= 11 V przy stanie 1 24 V prąd stały (DC) <= 5 V przy stanie 0 24 V prąd stały (DC) 5,5 V 5 V prąd stały (DC) 19...30 V 24 V prąd stały (DC)
Zagwarantowany stan prądowy 0	<= 1 mA 5 V prąd stały (DC) <= 2 mA 24 V prąd stały (DC)
Zagwarantowany stan prądowy 1	>= 6 mA 24 V prąd stały (DC) >= 3.7 mA 5 V prąd stały (DC)

Parametry uzupełniające

Czas odpowiedzi	1.5 ms przetwarzanie zdarzeń 8 ms zadanie główne
Zasilanie czujnika	2,5 V
Prąd pobierany	15 mA
Wejścia logicznego	Dodatni
Impedancja wejściowa	0.27 Ω w 5 V prąd stały (DC) przy Un 1.4 Ω w 24 V prąd stały (DC) przy Un >= 0.44 Ω w 5 V prąd stały (DC) przy U = 2,4 V
Czas odpowiedzi	3 ms
Typ wjścia	Rezystancyjny 24 V prąd stały (DC)
Zgodność wejść	2-przewodowe/3-przewodowe czujniki zbliżeniowe 24 V prąd stały (DC)
Masa produktu	0,2 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 1131 Typ 2 24 V prąd stały (DC)

Jednostka opakowania

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,5 cm
Package 1 Width	18,0 cm
Package 1 Length	26,0 cm
Package 1 Weight	336,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,0 cm

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	2,688 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Nie dotyczy, poza zakresem prawnym dyrektywy UE RoHS
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
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 months