Karta danych technicznych produktu
Parametry

TSXDEZ12D2
Karta 12WE (24VDC)



Parametry podstawowe

Gama produktów	Platforma automatyzacji Modicon TSX Micro
Typ produktu lub komponentu	Moduł wejścia dyskretnego
Numer wejścia dyskretnego	12 blok zacisków sprężynowych
Napięcie wejścia dyskretnego	24 V prąd stały (DC), logiczne wejście cyfrowe: dodatni lub ujemny 19...30 V
Prąd wejścia dyskretnego	9 mA
Ograniczenia napięcia wejściowego	>= 11 V przy stanie 1 < 5 V przy stanie 0
Stan prądowy 0 zagwarantowany	<= 1.5 mA
Stan prądowy 1 zagwarantowany	>= 2.5 mA
Impedancja wejściowa	2.4 Ω
Czas odpowiedzi	0.1...7.5 ms przy stanie 0 do stanu 1 0.1...7.5 ms przy stanie 1 do stanu 0

Parametry uzupełniające

Normy	IEC 1131-2 Typ 1
Zgodność wejść	2/3-żyłowe czujniki zbliżeniowe PNP/NPN
Typ wejścia dyskretnego	Rezystancyjny
Obciążenie prądowe	123 mA dodatni 107 mA ujemny
Napięcie izolacji	1500 V prąd przemienny (AC) 1 s

Środowisko pracy

Masa produktu	0,23 kg

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	312,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	2,93 kg

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.

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

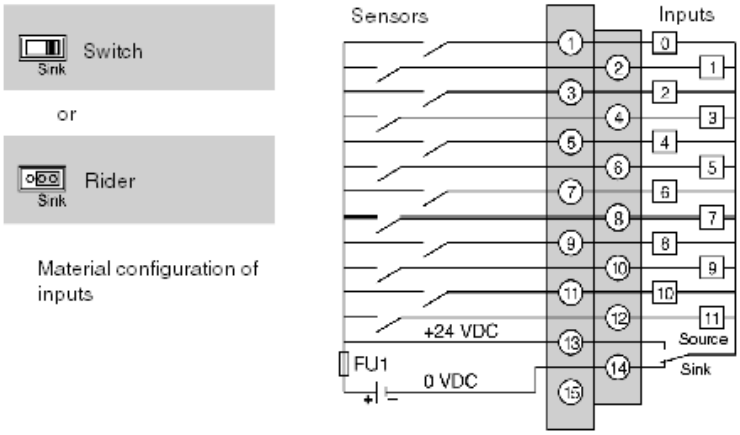
Gwarancja	18 miesięcy

Connections and Schema

Sensors/Inputs Connections

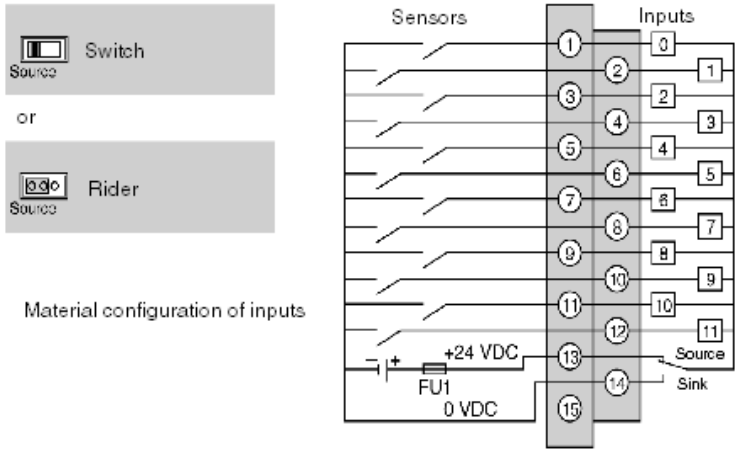
Wiring Diagrams

Positive logic inputs (Sink)



FU1 = 0.5A fuse with rapid fusion.

Negative logic input (Source)



FU1 = 0.5A fuse with rapid fusion.