Karta danych technicznych produktu
Parametry

TSXDMZ28DR
Karta 16WE(24VDC)12WY



Parametry podstawowe

Gama produktów	Platforma automatyzacji Modicon TSX Micro
Typ produktu lub komponentu	Baza cyfrowego przekaźnika WE/WY
Numer wejścia dyskretnego	16 blok zacisków sprężynowych
Napięcie wejścia dyskretnego	24 V prąd stały (DC), logiczne wejście cyfrowe: ujemny
Prąd wejścia dyskretnego	9 mA

Parametry uzupełniające

Ograniczenia napięcia wejściowego	<= 8 V przy stanie 1
Stan prądowy 0 zagwarantowany	<= 1.5 mA
Stan prądowy 1 zagwarantowany	>= 2.5 mA
Impedancja wejściowa	4 Ω
Czas odpowiedzi	0.1...7.5 ms wejście przy stanie 0 do stanu 1 0.1...7.5 ms wejście przy stanie 1 do stanu 0 < 10 ms wyjście
Zgodność wejść	2-przewodowe/3-przewodowe czujniki zbliżeniowe
Typ obciążenia	Rezystancyjne
Obciążenie prądowe	160 mA dodatni 131 mA ujemny
Straty mocy w watach (W)	4,5 W
Granice napięcia wyjściowego	19…264 V AC 10...34 V DC
Typ i konfiguracja styków	NO
Pobór mocy w VA	50 VA 24 V AC-12 rezystancyjne 110 VA 48 V AC-12 rezystancyjne 220 VA 110 V AC-12 rezystancyjne 220 VA 220 V AC-12 rezystancyjne 24 VA 24 V AC-15 indukcyjne 24 VA 48 V AC-15 indukcyjne 220 VA 220 V AC-15 indukcyjne 110 VA 110 V AC-15 indukcyjne
Pobór mocy w [W]	40 W 24 V DC-12 rezystancyjne 24 W 24 V DC-13 indukcyjne
Napięcie izolacji	1500 V dla 1 s
Rezystancja izolacji	>= 10 mΩ
Masa produktu	0,5 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 1131-2 Typ 1
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	3 A

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.

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	582,0 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	5,066 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.

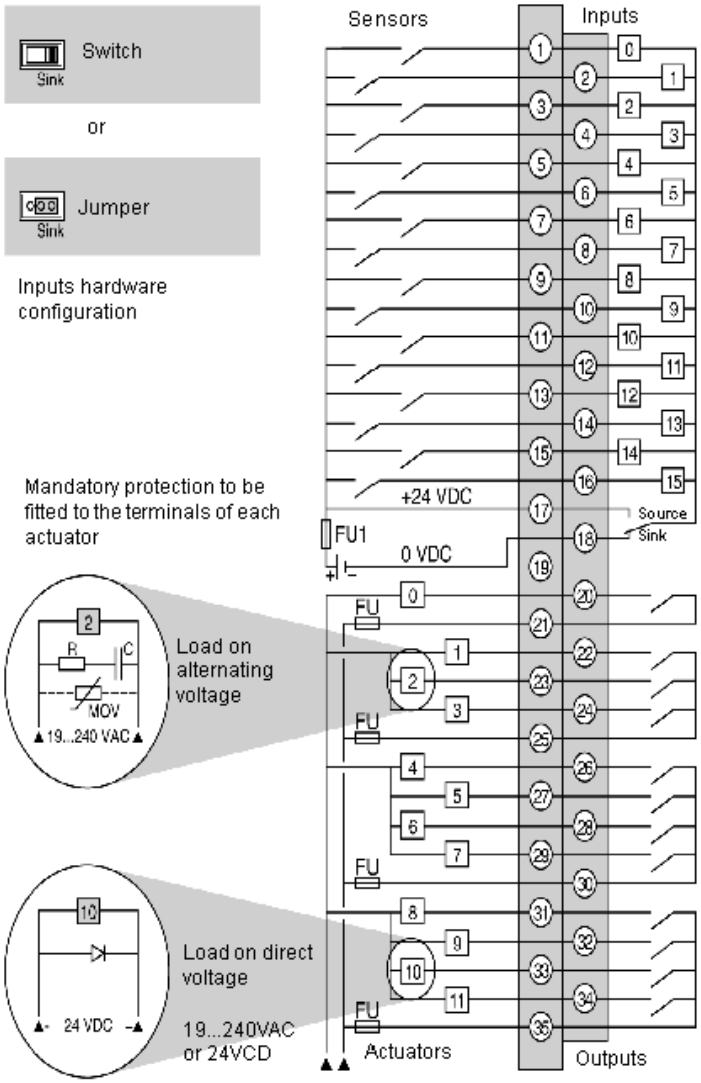
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

Sensors/Inputs and Actuators/Outputs Connections

Wiring Diagrams

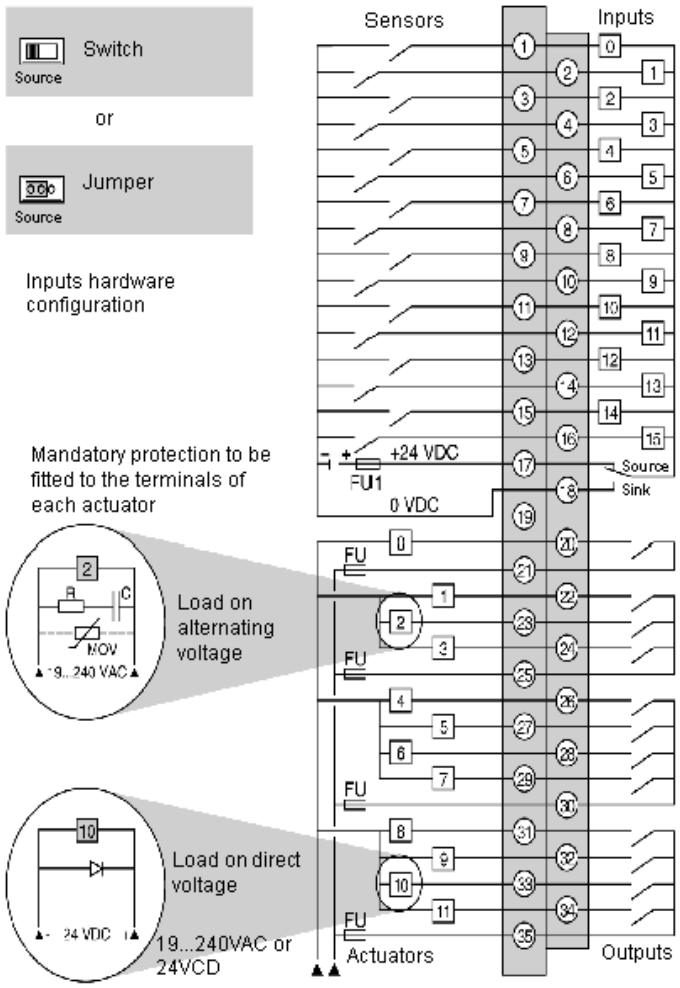
Positive logic input (Sink)



FU1 = 0.5A fast-blow fuse.

FU = Fast-blow fuses to be calibrated according to the load.

Negative logic input (Source)



FU1 = 0.5A fast-blow fuse.

FU = Fast-blow fuses to be calibrated according to the load