Karta danych technicznych produktu
Parametry

TWDNOI10M3
Moduł Interfejs AS Twido



Parametry podstawowe

Gama produktów	Twido Sterownik logiczny Modicon M238
Typ produktu lub komponentu	Moduł główny AS-Interface
Zgodność produktu	TWDLMDA40DUK TWDLCAA24DRF TWDLMDA20DUK TWDLMDA40DTK TWDLCDA24DRF TWDLMDA20DRT TWDLCDA40DRF TWDLCDE40DRF TWDLCAA40DRF TWDLCAE40DRF TWDLMDA20DTK
Typ magistrali	AS-INTERFACE M3 (7,3 profil analogowy) V2.11
Adresowanie	Standardowy i przedłużony
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	29.5...31.6 V DC
Liczba urządzeń slave	62 dla moduł dyskretny 7 dla moduł analogowy
Liczba kanałów wejsciowych	0…124 slave standardowe 0…248 urządzenia slave w polu A i B
Liczba kanałów wyjściowych	0…124 (slave standardowe) 0…186 (urządzenia slave w polu A i B)

Parametry uzupełniające

Zasilanie	Zasilanie zewnętrzne
Przyłącza elektryczne	Zdejmowalny blok zacisków śrubowych dla zasilanie
Obciążenie prądowe	80 mA w 5 V DC
Strata mocy w watach (W)	0,54 W w 24 V DC
Liczba modułów na sterownik bazowy	2
Czas cyklu systemu okablowania As-i	0,156 x (1 + N) ms z 20…62 urządzenie(a) podporządkowane 10 ms z 62 urządzenie(a) podporządkowane 5 ms z 31 urządzenie(a) podporządkowane 3 ms
Maximum length of segment	200 M z jednym wzmacniakiem ASIRPT01 200 M z przedłużeniem linii TCSARR01M 300 M z dwoma wzmacniakami ASIRPT01 100 m
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (zielony) tryb połączony (CMO) 1 lampka LED (zielony) tryb lokalny (LMO) 1 lampka LED (zielony) zasilanie modułu (PWR) 1 lampka LED (Czerwony) błąd konfiguracji (FLT) 1 lampka LED (Czerwony) tryb nieprzyłączony 3 diody LED (zielony) Wartości I / O są nadpisane przez użytkownika (FORCED IO) 3 diody LED (zielony) status komunikacji optycznej
Masa produktu	0,085 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.

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	AS-Interface nr 47801
Stopień ochrony IP	IP20
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0…55 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-25…70 °C

Jednostka opakowania

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,5 cm
Package 1 Width	10,5 cm
Package 1 Length	13 cm
Package 1 Weight	185 g

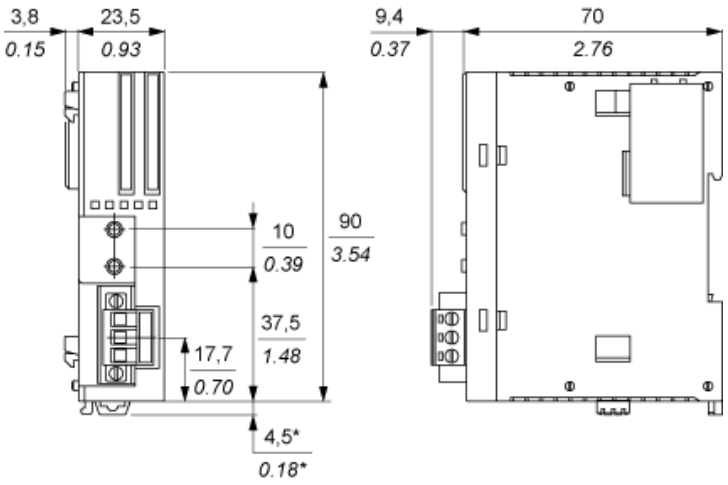
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

Dimensions Drawings

Dimensions

mm
in.

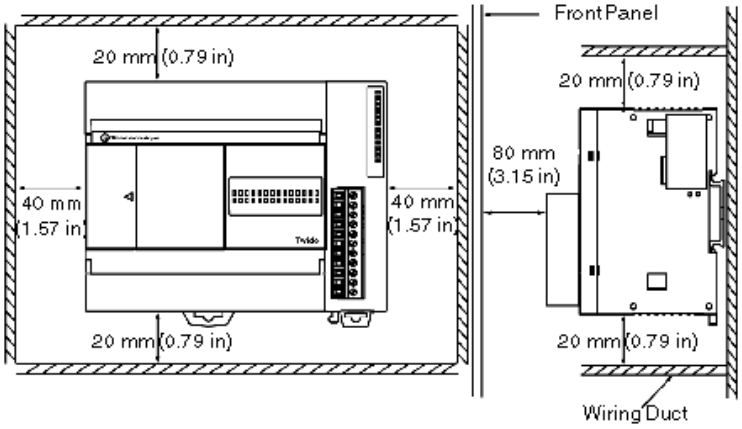


* 8.5 mm (0.33 in) when the clamp is pulled out.

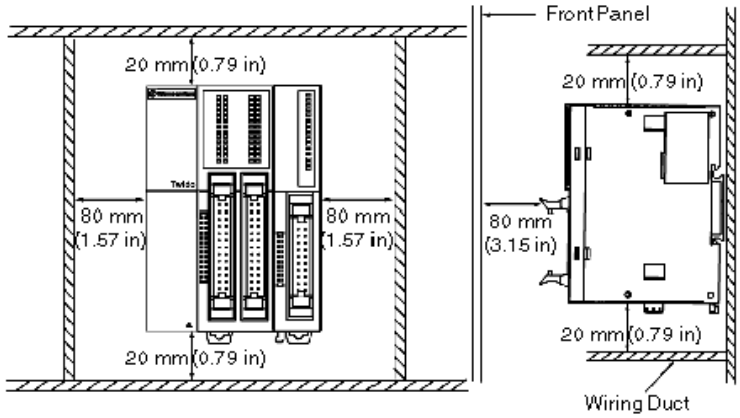
Mounting and Clearance

Minimum Clearances

For a Compact Base and Expansion I/O Modules



For a Modular Base and Expansion I/O Modules



Mounting Hole Layout

