# Karta danych technicznych produktu
## Parametry

# TM3BCEIP
## Modicon TM3, moduł łącznika magistrali, sieć Ethernet



### Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Gama produktów | Modicon TM3 |
| Zgodność produktu | Sterownik logiczny<br>Sterownik ruchu |
| Typ produktu lub komponentu | Moduł WE/WY rozproszonych |
| Zastosowanie produktu | Bus coupler module |

### Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| Protokół portu komunikacyjnego | Ethernet IP/Modbus TCP |
| Typ podłączenia | RJ45 2 ETHERNET szereg urządzeń isolated<br>Urządzenie USB z portem Mini-B |
| Tryb wymiany | Pół-duplex, pełny duplex, automatyczne wykrywanie urządzeń |
| Prędkość transmisji | 10/100 Mbit/s |
| Topologia | Szereg urządzeń |
| Port Ethernet | 10/100BASE-T |
| Typ sieci komunikacyjnej | Ethernet IP<br>Modbus TCP<br>IPv4 (internet protocol) |
| Obsługa komunikacji | Ethernet/IP adapter<br>Modbus TCP/IP server<br>RSTP (Ring topology support)<br>SNMP<br>Serwer sieciowy<br>Klient DHCP<br>BOOTP<br>Address conflict detection<br>Serwer FTP |
| Usługi sieciowe | Serwer www, ETHERNET<br>Serwer www, USB |
| Obciążenie prądowe | 0.8 A w 24 V DC zasilanie wewnętrzne maximum 7 expansion modules |
| Sygnalizacja lokalna | 1 LED zielony/czerwony dla PWR (System Status)<br>1 LED zielony/czerwony dla MS (stan modułu)<br>1 LED zielony/czerwony dla NS (Stan Sieci)<br>1 LED zielony/czerwony dla status WE/WY |
| Sposób mocowania | By clipping locks (szyna)<br>Wkrętami (płyta montażowa) |
| Szerokość | 27 mm |
| Wysokość | 96,5 mm |
| Głębokość | 70 mm |
| Masa produktu | 0,10 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

| | |
|---|---|
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -25…70 °C |
| Stopień zabrudzenia | 2 |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -10…60 °C |
| Stopień ochrony IP | IP20 zgodnie z IEC/EN 61010-2-201 |
| Wilgotność względna | 10…95 % nie kondensujący |
| Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza) | 0...2000 m |
| Wysokość przechowywania | 0…3000 m |
| Odporność na wibracje | 3M4 na 35 x 15 mm szyna symetryczna DIN |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| Typ jednostki opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1 |
| Waga dla opakowania 1 | 174,0 g |
| Wysokość dla opakowania 1 | 7,4 cm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 10,4 cm |
| Długość dla opakowania 1 | 12,4 cm |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | S03 |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2 | 18 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2 | 3,86 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2 | 30 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2 | 30 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2 | 40 cm |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| Rozporządzenie REACh | Deklaracja REACh |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Norma RoHS Chiny | Dyrektywa RoHS Chiny |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | Środowiskowy Profil Produktu |
| Kulistość – profil | Informacja O Żywotności |
| Bez PVC | Tak |

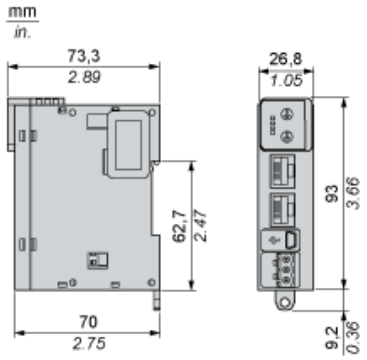
## Warunki gwarancji

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

## Dimensions Drawings

### Dimensions

#### Side and Front Views



## Mounting and Clearance

### Spacing Requirements

