# Karta danych technicznych produktu
## Parametry

# BMXPRA0100
## Moduł komun./CPU zdalnych we/wy, ETH



### Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Gama produktów | Modicon X80 |
| Typ produktu lub komponentu | Zdalny adapter WE/WY |

### Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| Numer portu | 1 |
| Połączenie typu zintegrowanego | Ethernet/IP dla sieć urządzeń |
| Protokół portu komunikacyjnego | Modbus TCP |
| Zegar czasu rzeczywistego | Z |
| Pojemność pamięci | 448 kB wewnętrzny<br>96 kB usuwalny |
| Struktura aplikacji | 1 zadanie główne |
| Sygnalizacja lokalna | Modułowy aktywny (RUN): 1 LED (zielony)<br>Błąd modułu (ERR): 1 LED (czerwony)<br>Błąd zewnętrzny (WE/WY): 1 LED (czerwony)<br>Aktywność w sieci Ethernet (ETH ACT): 1 LED (zielony)<br>Karta pamięci lub błąd flash CPU (BACKUP): 1 LED (czerwony)<br>Diagnostyka łacza dla sieci Ethernet (STS): 1 LED (zielony)<br>Status sieci Ethernet (link): 1 LED (zielony) |
| Zgodność produktu | 0…1024 moduł WE/WY dyskretnego<br>0…256 analogowy moduł WE/WY<br>0…2 moduł Ethernet |
| Przeciętne obciążenie prądowe w mA | 95 mA |
| Straty mocy w watach (W) | 2,3 W |
| Oznakowanie | CE |
| Format modułowy | STANDARD |
| Maximum altitude transport | 3000 m |
| Wilgotność względna | 95 % bez kondensacji |

### Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Charakterystyka środowiskowa | Środowisko standardowe |
| Wytyczne | 2014/35/EU - low voltage directive<br>2014/30/EU - electromagnetic compatibility<br>2012/19/EU - WEEE directive |
| Certyfikaty produktu | C-Tick<br>Merchant Navy<br>GOST |
| Normy | EN 61131-2<br>EN 61000-6-4<br>EN 61000-6-2<br>EN 61010-2-201 |
| Stopień ochrony IP | IP20 |

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.

| | |
|---|---|
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25…70 °C |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -40…85 °C |
| Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza) | <= 2000 m |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| Typ jednostki opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1 |
| Waga dla opakowania 1 | 237,5 g |
| Wysokość dla opakowania 1 | 5,5 cm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 11 cm |
| Długość dla opakowania 1 | 11,5 cm |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | S02 |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2 | 15 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2 | 3,8 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2 | 15 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2 | 30 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2 | 40 cm |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| 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 |
| 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 |