

# Karta danych technicznych produktu Parametry

## BMENUA0100H

Modicon M580 Moduł komunikacyjny OPC  
UA, Ethernet, Xbus, do pracy w trudnych  
warunkach



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon M580
Typ produktu lub komponentu	Moduł komunikacyjny
Zgodność produktu	Ethernet + X-bus rack

### Parametry uzupełniające

Połączenie typu zintegrowanego	1 Ethernet, typ złącza: RJ45, szybkość transmisji: 1 Gbit/s, tryb transmisji: podwójnie ekranowana skrętka 1 Ethernet, szybkość transmisji: 100 Mbit/s
Serwer sieciowy	For configuration
Sposób przesyłu informacji	Płyta główna Ethernet
System komunikacji	Serwer OPC UA Komunikaty TCP Modbus Zarządzanie siecią SNMP NTPsynchronizacja czasu Wbudowany router OPC UA client
Dokładność	Role-based access control System hardening Secure communication (HTTPS) Achilles certified Syslog protocol support Transport layer security IPSec SNMP logging Certificate based authentication
Port Ethernet	10/100/1000 BASE-TX
Zasilanie	Zasilacz wewnętrzny na stojak
Pokrycie ochronne	Conformal coating
Oznakowanie	CE CSA
Format modułowy	STANDARD
Obciążenie prądowe	$\leq 140$ mA w 24 V DC
Długość	86,05 mm
Szerokość	32 mm
Wysokość	131 mm
Masa produktu	0,4 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

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Wilgotność względna	5...95 % przy 55°C
Stopień ochrony IP	IP20
Wytyczne	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2014/34/EU - ATEX directive
Certyfikacja produktu	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]Merchant Navy[RETURN]ATEX zone 2/22[RETURN]IECEEx zone 2/22
Normy	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 IEC 61000-6-5, interface type 1 and type 2 IEC 61850-3, location G IEC 60079-0
Odporność na czynniki środowiskowe	Gas resistant class Gx zgodnie z ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Odporny na kurz class 3S4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Salt resistant level 2 zgodnie z IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 zgodnie z IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 zgodnie z IEC 60721-3-3 Lokalizacja niebezpieczna klasa I div. 2
Sygnalizacja lokalna	Praca procesora (RUN): 1 LED (zielony) Procesor lub awaria systemu (ERR): 1 LED (czerwony) ETH MS (status konfiguracji portu Ethernet): 1 LED (zielony/czerwony) Eth NS (stan sieci Ethernet): 1 LED (zielony/czerwony) Stan (STS): 1 LED (zielony/czerwony) Szyna komunikacyjna danych: 1 LED (żółty)

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9,4 cm
Szerokość opakowania 1	17,3 cm
Długość opakowania 1	21,7 cm
Waga opakowania 1	270,0 g

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	 <a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 <a href="#">Tak</a>
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

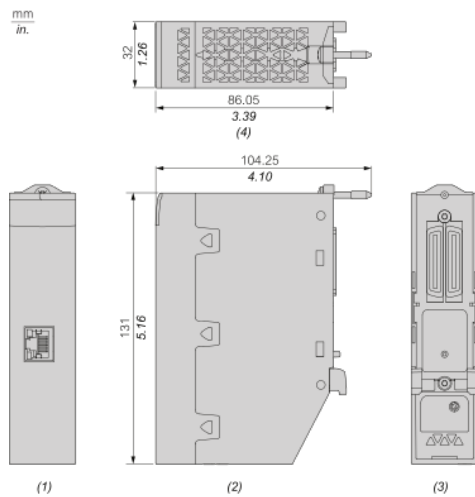
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

# Karta danych technicznych BMENUA0100H

## produktu

### Dimensions Drawings

#### Dimensions



- (1) : Front View
- (2) : Side View
- (3) : Back View
- (4) : Top View