

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



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

BMENUA0100H

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	<= 140 mA w 24 V DC
Długość	86,05 mm
Szerokość	32 mm
Wysokość	131 mm
Masa produktu	0,4 kg

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 UL CSA RCM EAC Merchant Navy ATEX zone 2/22 IECEX zone 2/22
Normy	EN/IEC 61131-2 EN/IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5 EN/IEC 61850-3 EN/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) Szyba komunikacyjna danych: 1 LED (żółty)

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	270,0 g
Wysokość dla opakowania 1	9,4 cm
Szerokość dla opakowania 1	17,3 cm
Długość dla opakowania 1	21,7 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

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
-----------	-------------

Arkusz danych produktu

BMENUA0100H

Dimensions Drawings

Dimensions

