Karta danych technicznych produktu
Parametry

BMECXM0100H



Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon X80
Typ produktu lub komponentu	Moduł komunikacyjny CANopen
Rodziaj struktury	Otwarta przemysłowa magistrala polowa

Parametry uzupełniające

Zgodność produktu	M580 PLC
Interfejs fizyczny	DB9 connector
Tryb transmisji	NRZ
Medium wsparcia transmisji	Profibus DP skrętki ekranowane
Prędkość transmisji	9.6 kbit/s, 1200 m 19.2 kbit/s, 1200 m 93.75 kbit/s, 1200 m 187.5 kbit/s, 1000 m 500 kbit/s, 400 m 1.5 Mbit/s, 200 m 3 Mbit/s, 100 m 12 Mbit/s, 100 m
Liczba urządzeń slave	63
System komunikacji	Implicit exchange of process data - 20...70 °C
Połączenie typu zintegrowanego	Profibus DP - 1 SUB-D 9-pin female for Profibus DP
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V prąd stały (DC) wewnętrzny
Obciążenie prądowe	70 mA
Format modułowy	STANDARD

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-45…85 °C
Wilgotność względna	10…95 %
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 2000 m
Pokrycie ochronne	Conformal coating
Odporność na czynniki środowiskowe	Gas resistant class Gx Gas resistant class 3C4 Odporny na kurz class 3S4 Sand resistant class 3S4 Salt resistant level 2 Mold growth resistant class 3B2 Fungal spore resistant class 3B2
Wytyczne	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2012/19/EU - WEEE directive

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.

Certyfikaty produktu	ATEX IEC-Ex
Normy	EN 61000-4-2 IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-4 IEC 61000-4-5 IEC 61000-4-6 IEC 61000-6-4 EN 61131-2 EN 61000-6-2 EN 61010-2-201

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.