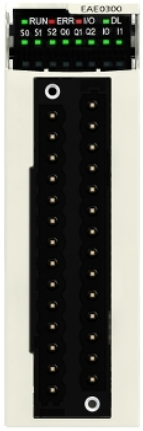
Karta danych technicznych produktu
Parametry

BMXEAE0300H



Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon X80
Typ produktu lub komponentu	Moduł interfejsu enkodera
Zastosowanie produktu	Do surowych warunków zewnętrznych
dostępna funkcja	Przesunięcie Moduł Odczyt Redukcja Porównaj
Liczba kanałów	3 kanał SSI
Ilość wyjść	1 24 V prąd stały (DC) wyjście cyfrowe typu reflex dla każdego kanału SSI
Ilość wejść	2 24 V prąd stały (DC) odczyt wejściowych sygnałów cyfrowych dla 3 kanałów SSI

Parametry uzupełniające

Format danych	8...31 bitów
Prędkość transmisji	1 Mbodów 500 kbodów 200 kbodów 100 kbodów
Czas odświeżania	1 ms
Zgodność wejść	24 V prąd stały (DC) enkoder bezwzględny SSI (limit napięcia: 19,2…30 V) dla 200 mA na kanał
Wytrzymałość dielektryczna	1400 V prąd stały (DC) 60 s
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	19.2...30 V prąd stały (DC), <30 mA 24 V prąd stały (DC), <30 mA (typowe)
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe prąd stały (DC)
Obciążenie prądowe	150 mA w 3,3 V prąd stały (DC) dla płyta tylna, (typowe) 250 mA w 3,3 V prąd stały (DC) dla płyta tylna, (maksimum)
Masa produktu	0,138 kg

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…70 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...4000 m
Stopień ochrony IP	IP20
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.

Normy	EN 61131-2 EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61010-2-201
Certyfikaty produktu	UL klasa 1 dział 2 UL Strefa 2 ATEX CSA FM klasa 1 dział 2 GOST CSA Klasa 1 Dział 2 CCS CE C-Tick

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.