Karta danych technicznych produktu
Parametry

BMEAHI0812
Moduł 8 wejść analogowych



Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon X80
Typ produktu lub komponentu	Moduł wejść analogowych

Parametry uzupełniające

Specyficzne WE/Wy aplikacji	HART
Zgodność produktu	Procesor BMEP58... Blok zaciskowy BMXFTB20... ABE7CPA31 Płyta bazowa BMEXBP... ABE7CPA02 ABE7CPA03 Moduł głowicy BMECRA31210
Przyłącza elektryczne	20 żył blok zacisków Telefast
Isolation between channels	Izolowany
Numer wejścia analogowego	8
Typ wejścia analogowego	Prąd 4...20 mA
Rozdzielczość wejścia analogowego	15 bitów + nak
Impedancja wejściowa	250 Ω rezystor z wewnętrznym zabezpieczeniem
Błąd pomiaru	0,15 % pełnego zakresu 25 °C <= 0,3 % pełnego zakresu 0...60 °C
Dryf temperaturowy	50 ppm/°C
Napięcie izolacji	1000 V prąd stały (DC) dla 60 s pomiędzy kanałami 1400 V prąd stały (DC) dla 60 s między kanałami a ziemią 1400 V prąd stały (DC) dla 60 s między kanałami a magistralą
Diagnostyka pamięci	Detekcja przerwanego przewodu
Topologia	Między dwiema stacjami
dostępna funkcja	Mapowanie WE/WY
Masa produktu	0,233 kg

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0…60 °C
Wytyczne	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2012/19/EU - WEEE directive
Normy	EN 61131-2 EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61010-2-201

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.

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	235 g
Wysokość dla opakowania 1	5,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	11 cm
Długość dla opakowania 1	12 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