



Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon M221
Typ produktu lub komponentu	Kasetka wejść analogowych
Zgodność produktu	Modicon M221C
Numer wejścia analogowego	2

Parametry uzupełniające

Typ wejścia analogowego	Termopara - 200...1000 °C z termopara J Termopara - 200...1300 °C z termopara K Termopara 0...1760 °C z termopara R Termopara 0...1760 °C z termopara S Termopara 0...1820 °C z termopara B Termopara - 200...400 °C z termopara T Termopara - 200...1300 °C z termopara N Termopara - 200...800 °C z termopara E Termopara 0...2315 °C z termopara C Ni 100/Ni 1000 czujnik temperatury - 60...180 °C Pt 100 czujnik temperatury - 200...850 °C Pt 1000 czujnik temperatury - 200...600 °C
Rozdzielczość wejścia analogowego	14 bitów
Wartość LSB	0,1 °C
Czas trwania próbkowania	125 Ms, typ wejścia analogowego: termopara 250 ms, typ wejścia analogowego: czujnik temperatury
Niedokładność	+/- 0,1 % pełnego zakresu at 25 °C for Pt 100/Pt 1000, Ni 100/ Ni 1000 temperature probe +/- 0,4 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara K - 200...0 °C +/- 0,1 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara K 0...1300 °C +/- 0,4 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara J - 200...0 °C +/- 0,1 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara J 0...1000 °C +/- 0,4 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara E - 200...0 °C +/- 0,1 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara E 0...800 °C +/- 0,4 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara T - 200...0 °C +/- 0,1 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara T 0...400 °C +/- 0,4 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara N - 200...0 °C +/- 0,1 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara N 0...1300 °C +/- 6 °C at 25 °C for termopara R, S 0...200 °C +/- 0,1 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara R, S 200...1760 °C +/- 0,1 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara C 0...2315 °C
Dryf temperaturowy	+/- 0.02 %FS/°C
Powtarzalna dokładność	+/- 0.5 %FS
Nieliniowość	+/- 0.01 %FS
Przesłuch	<= 1 LSB
Typ kabla	Skrętka ekranowana
Przyłącza elektryczne	3 1.5 mm ² 2 bloki zacisków śrubowych z z odstępem 3.81 mm dostrojenie dla wejść
Maximum cable distance between devices	Skrętka ekranowana: <30 m dla wejście
Izolacja	Nie izolowany pomiędzy wejściem analogowym a wewnętrzną logiką
Wysokość	41 mm
Głębokość	15 mm

Szerokość	35 mm
Masa produktu	0,015 kg
Impedancja wejściowa	$\geq 1 \text{ M}\Omega$

Środowisko pracy

Odporność na krótkie zaniki zasilania	10 ms
---------------------------------------	-------

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	3,5 cm
Szerokość opakowania 1	7,0 cm
Długość opakowania 1	4,6 cm
Waga opakowania 1	20,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	75
Wysokość opakowania 2	15 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	3,324 kg
Jednostka miary opakowania 3	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 3	2400
Wysokość opakowania 3	100 cm
Szerokość opakowania 3	125 cm
Długość opakowania 3	55 cm
Waga opakowania 3	75 kg

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 toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywności
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

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