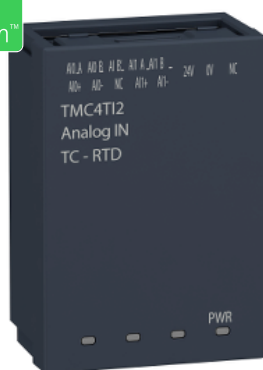


Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Modicon M241, kasetka we/wy, 2 wyjścia analogowe temperaturowe, zaciski śrubowe

TMC4TI2

Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon M241
Typ produktu lub komponentu	Kasetka wejść analogowych
Zgodność produktu	Modicon M241C
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 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	100 ms
Niedokładność	+/- 0,5 % pełnego zakresu w 25 °C dla Pt 100/Pt 1000, Ni 100/ Ni 1000 sonda temperatury: +/- 0,2 % pełnego zakresu w 25 °C dla termopara K - 200...1300 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu w 25 °C dla termopara J - 200...1000 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu w 25 °C dla termopara E - 200...800 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu w 25 °C dla termopara T - 200...400 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu w 25 °C dla termopara N - 200...1300 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu w 25 °C dla termopara B 250...400 °C +/- 0,1 % pełnego zakresu w 25 °C dla termopara B 400...1280 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu w 25 °C dla termopara R, S 0...1760 °C
Dryf temperaturowy	+/- 0.008 %FS/°C
Powtarzalna dokładność	+/- 0.1 %FS
Nieliniowość	+/- 0.05 %FS
Przesłuch	80 dB
Typ kabla	Skęćka ekranowana
Przylączya elektryczne	1 1.5 mm ² 1 blok zacisków sprężynowych z z odstępem 3.81 mm dostrojenie dla wyjść i zasilania
Maximum cable distance between devices	Skęćka ekranowana: <30 m dla wejście
Izolacja	Pomiędzy w 500 V prąd stały (DC) Nie izolowany pomiędzy wejściami

Wartości graniczne napięcia wyjściowego	20,4...28,8 V
Sygnalizacja lokalna	PWR: 1 LED (zielony)
Wysokość	50 mm
Głębokość	21 mm
Szerokość	34 mm
Masa produktu	0,055 kg
Dopuszczalne przeciążenie ciągłe	6 V
Impedancja wejściowa	$\geq 1 \text{ M}\Omega$

Środowisko pracy

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

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	74 g
Wysokość dla opakowania 1	7 cm
Szerokość dla opakowania 1	3 cm
Długość dla opakowania 1	3,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	50
Waga dla opakowania zbiorczego 2	4,164 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
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
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja

18 miesięcy
