

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Modicon M221, kasetka we/wy, zastosowania dźwigowe, 2 wejścia analogowe

TMC2HOIS01

Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon M221
Typ produktu lub komponentu	Kasetka wejść analogowych
Zastosowanie produktu	Zastosowania w urządzeniach dźwigowych
Zgodność produktu	Modicon M221C
Numer wejścia analogowego	2

Parametry uzupełniające

Typ wejścia analogowego	prąd 4...20 mA prąd 0...20 mA napięcie 0...10 V
Rozdzielczość wejścia analogowego	12 bitów
Wartość LSB	2.44 mV 0...10 V napięcie 4.88 µA 0...20 mA prąd 3.91 µA 4...20 mA prąd
Czas konwersji	20 ms
Czas trwania próbkowania	10 ms
Niedokładność	+/- 0,1 % pełnego zakresu w 25 °C +/- 1% całej skali
Dryf temperaturowy	+/- 0.02 %FS/°C
Powtarzalna dokładność	+/- 0.5 %FS
Nieliniowość	+/- 0.01 %FS
Przesłuch	<= 1 LSB
Typ kabla	Skłętka ekranowana
Przyłącza elektryczne	3 1.5 mm ² 2 bloki zacisków śrubowych z z odstępem 3.81 mm dostosowanie dla wejść
Maximum cable distance between devices	Skłętka 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

Dopuszczalne przeciążenie ciągłe	13 V, typ wejścia analogowego: napięcie 40 mA, typ wejścia analogowego: prąd
Impedancja wejściowa	<= 250 Ω prąd >= 1 MΩ napięcie

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	20 g
Wysokość dla opakowania 1	3,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	4,6 cm
Długość dla opakowania 1	7 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	75
Waga dla opakowania zbiorczego 2	3,305 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 toksycznych metali ciężkich	Tak
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
-----------	-------------