

Folha de dados do produto

Especificações



CIRCUITO MONTADO CARTUCHO M221 2 ENTRADAS ANALOGICAS TMC2AI2

TMC2AI2

Principal

Linha de produto	Modicon M221
Tipo de produto ou componente	Cartucho de entrada analógica
Compatibilidade do produto	Modicon M221C
Número de entrada analógica	2

Complementar

Tipo da entrada analógica	Corrente 4...20 mA Corrente 0...20 mA Tensão 0...10 V
Resolução de entrada analógica	12 bits
Valor LSB	2,44 mV tensão0...10 V 4,88 µA corrente0...20 mA 3.91 µA corrente4...20 mA
Tempo de conversão	20 ms
Duração de amostra	10 ms
Erro de precisão absoluta	+/- 0,1% da escala completa at 25 °C +/- 1 % da plena carga
Variação de temperatura	+/- 0.02 %FS/°C
Precisão de repetição	+/- 0.5 %FS
Não linearidade	+/- 0,01% FS
Diafonia	<= 1 LSB
Tipo de cabo	Cabo de pares trançados blindado
Conexão elétrica	2 blocos de terminais de parafuso com arremesso 5,08 milímetros ajuste1.5 mm² 3 x para entradas
Maximum cable distance between devices	Cabo de pares trançados blindado: <30 m para Entrada
Isolamento	Não isolados entre a entrada analógica e lógica interna
Altura	41 mm
Profundidade	15 mm
Largura	35 mm
Peso do produto	0,015 kg
Sobrecarga contínua admissível	13 V , tipo de entrada analógica: tensão 40 mA , tipo de entrada analógica: corrente
Impedância de entrada	<= 250 Ohm corrente

Meio ambiente

Imunidade a micro interrupção	10 ms
-------------------------------	-------

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,594 cm
Package 1 Width	4,692 cm
Package 1 Length	7,059 cm
Package 1 Weight	30,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	75
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	3,31 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	2400
Package 3 Height	75 cm
Package 3 Width	120 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	111 kg

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaração RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Perfil de Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil
Sem PVC	Sim

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------

Substituição(ões) recomendada(s)