

Ficha técnica del producto

Especificaciones



CARTUCHO M241 2 E AN TEMPERATURA

TMC4TI2

Principal

Gama de producto	Modicon M241
Tipo de Producto o Componente	Cartucho de entrada analógica
Compatibilidad del producto	Modicon M241C ((*))
número de entrada analógica	2

Complementario

tipo de entrada análogica	termopar - 200...1000 °C con capacidad de sujeción: termopar J termopar - 200...1300 °C con capacidad de sujeción: termopar K termopar 0...1760 °C con capacidad de sujeción: termopar R termopar 0...1760 °C con capacidad de sujeción: termopar S termopar 0...1820 °C con capacidad de sujeción: termopar B termopar - 200...400 °C con capacidad de sujeción: termopar T termopar - 200...1300 °C con capacidad de sujeción: termopar N termopar - 200...800 °C con capacidad de sujeción: termopar E Ni 100/Ni 1000 sonda temperatura - 60...180 °C Pt 100 sonda temperatura - 200...850 °C Pt 1000 sonda temperatura - 200...600 °C
resolución de entrada analógica	14 bits
clip-en las cubiertas	0,1 °C
duración de muestreo	100 ms
error de precisión absoluta	+/- 0,5 % de escala completa at 25 °C for Pt 100/Pt 1000, Ni 100/ Ni 1000 temperature probe +/- 0,2 % de escala completa at 25 °C for termopar K - 200...1300 °C +/- 0,2 % de escala completa at 25 °C for termopar J - 200...1000 °C +/- 0,2 % de escala completa at 25 °C for termopar E - 200...800 °C +/- 0,2 % de escala completa at 25 °C for termopar T - 200...400 °C +/- 0,2 % de escala completa at 25 °C for termopar N - 200...1300 °C +/- 0,2 % de escala completa at 25 °C for termopar B 250...400 °C +/- 0,1 % de escala completa at 25 °C for termopar B 400...1280 °C +/- 0,2 % de escala completa at 25 °C for termopar R, S 0...1760 °C
variación de temperatura	+/- 0.008 %FS/°C
precisión de repetición	+/- 0.1 %FS
sin linealidad	+/- 0.05 %FS
diafonía	80 dB ((*))
tipo de cable	Pares de cable trenzado apantallado
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	1 x 1.5 mm² 1 bornero de resorte con capacidad de sujeción: campo 3.81 mm for outputs and supply ((*))
distancia máxima de los cables entre dispositivos	Pares de cable trenzado apantallado, estado 1 <30 m para entrada
aislamiento	Entre la entrada y la lógica interna en 500 V DC Sin aislamiento entre las entradas
Límites tensión alimentación	20.4...28.8 V

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

señalizaciones en local	PWR, estado 1 1 LED - tipo de cable: verde)
Altura	50 mm
Profundidad	21 mm
Ancho	34 mm
Peso del producto	0.055 kg
sobrecarga continua admitida	6 V
Tapa de conexiones trasero	>= 1 MOhm

Entorno

inmunidad a microcortes	10 ms
-------------------------	-------

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7.0 cm
Paquete 1 Ancho	3.0 cm
Paquete 1 Longitud	3.5 cm
Paquete 1 Peso	74.0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	50
Paquete 2 Altura	15.0 cm
Paquete 2 Ancho	30.0 cm
Paquete 2 Longitud	40.0 cm
Paquete 2 Peso	4.164 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 meses
---------------------	----------

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

 Huella ambiental	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	35
Divulgación ambiental	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Regulación REACh	Declaración de REACh
Sin PVC	Sí

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
RAEE	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
Recuperación	No