

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Cartucho de entrada analógica, Modicon M221, 2 entradas analógicas, extensión de E/S

TMC2AI2

Principal

Gama de producto	Modicon M221
Tipo de Producto o Componente	Cartucho de entrada analógica
Compatibilidad del producto	Modicon M221C
número de entrada analógica	2

Complementario

tipo de entrada análogica	corriente 4...20 mA corriente 0...20 mA tensión 0...10 V
resolución de entrada analógica	12 bits
clip-en las cubiertas	2.44 mV 0...10 V tensión 4.88 µA 0...20 mA corriente 3.91 µA 4...20 mA corriente
tiempo convers	20 ms
duración de muestreo	10 ms
error de precisión absoluta	+/- 0,1 % de escala completa at 25 °C +/- 1 % de la escala total
variación de temperatura	+/- 0.02 %FS/°C
precisión de repetición	+/- 0.5 %FS
sin linealidad	+/- 0.01 %FS
diafonía	<= 1 LSB
tipo de cable	Pares de cable trenzado apantallado
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	3 x 1.5 mm² 2 terminales de tornillo with campo 3.81 mm adjustment para entradas
distancia máxima de los cables entre dispositivos	Pares de cable trenzado apantallado, estado 1 <30 m para entrada
aislamiento	Sin aislamiento entre la entrada analógica y la lógica interna
Altura	41 mm
profundidad	15 mm
Ancho	35 mm
peso del producto	0.015 kg
sobrecarga continua admitida	13 V, tipo entrad análoga: tensión 40 mA, tipo entrad análoga: corriente
Tapa de conexiones trasero	<= 250 Ohm corriente >= 1 MOhm tensión

Entorno

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

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

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	3.594 cm
Paquete 1 Ancho	4.692 cm
Paquete 1 Longitud	7.059 cm
Peso del empaque (Lbs)	30.0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	75
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	3.31 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	2400
Paquete 3 Altura	75 cm
Paquete 3 Ancho	120 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm
Paquete 3 Peso	111 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](#) >

Huellla ambiental

Perfil Ambiental del Producto (PEP)

[Perfil ambiental del producto](#)

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Número SCIP	963017c2-0ee7-421a-b0fc-ceb5386b4916
Regulación REACH	Declaración de REACH
Sin PVC	Sí

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
WEEE Label	 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.