



Principal

Rango de producto	Modicon M221
Tipo de producto o componente	Cartucho de entrada analógico
Compatibilidad del producto	Modicon M221C
Número de entrada analógica	2

Complementario

Tipo de entrada analógica	Corriente 4...20 mA Corriente 0...20 mA Tensión 0...10 V
Resolución de entrada analógica	12 bits
Valor LSB	2,44 mV 0...10 Vtensión 4,88 µA 0...20 mAcorriente 3,91 µA 4...20 mAcorriente
Tiempo convers	20 ms
Duración de muestreo	10 ms
Error de precisión absoluto	+/- 0,1 % de escala completa a 25 °C +/- 1% de la escala completa
Variación de temperatura	+/- 0,02% FS / ° C
Precisión de repetición	+/- 0,5% FS
Sin linealidad	+/- 0.01% FS
Diafonía	<= 1 LSB
Tipo de cable	Cable blindado de par trenzado
Conexión eléctrica	3 x 1.5 mm² 2 terminales de tornillo con paso 3,81 mm ajuste para insumos
Maximum cable distance between devices	Cable blindado de par trenzado: <30 m para entrada
Aislamiento	Sin aislamiento entre entrada analógica y lógica interna
Alto	41 mm
Profundidad	15 mm
Ancho	35 mm
Peso del producto	0,015 kg
Sobrecarga continua admitida	13 V, tipo de entrada analógica: tensión 40 mA, tipo de entrada analógica: corriente
Impedancia de entrada	<= 250 Ohm corriente > = 1 MOhm tensión

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 Peso	30,0 g
Paquete 1 Altura	3,594 cm
Paquete 1 ancho	4,692 cm
Paquete 1 Largo	7,059 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	75
Paquete 2 Peso	3,31 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
Sin PVC	Sí

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------