

Tarjeta Entradas Analógicas



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Características técnicas:
- Resolución de 12 bits
- Error máximo por canal de 5% en todo el rango de temperaturas
- Aislamiento galvánico de 1kV
- Impedancia de entrada de 125ohm para el modo 4-20mA
- Frecuencia máxima de señales de entrada de hasta 50Hz
- Autotest de verificación del circuito de lectura
- Protecciones:
- Sobretensiones transitorias: EN50121-3-2 (surges)
- Diseñado de acuerdo a IEC 61375-1, EN50155

FUNCIONALIDAD

- 4 canales aislados galvánicamente y configurables para trabajar como: entrada 4-20mA, $\pm 10V$, $\pm 5V$, 0-10V

FIABILIDAD

- MKBF: 21.361.481 km (velocidad media 30km/hora)
- MTBF: 712.049 horas (50°C de temperatura ambiente)

CONSUMO

- 5V ($I_{max}=2100mA$)

DIMENSIONES Y PESO

- 4HP x 3U
- Peso: 180 g