

OKY3318-1: SENSOR DE CORRIENTE SCT-013-000, 100A




Descripción

Sensor de corriente tipo pinza con transformador, medición de corriente AC, rango 0 A a 100 A, relación 2000:1 (100 A: 50 mA), diodo de protección TVS. Aplicaciones monitoreo de cargas, proporciona señales de entrada para sistemas de control, indicadores de desfase, medición de magnitudes eléctricas, monitoreo de motores entre otras.

Características

- Salida análoga en corriente. Requiere un circuito de conversión de corriente a voltaje (El más sencillo es una simple resistencia de carga).
- Rango de medición: 0 A a 100 A
- Relación de transformación: 2000:1 (100 A:50 mA)
- No linealidad: $\pm 3\%$ (En el rango 10 A a 120 A)
- Resistencia del dieléctrico (Entre la carcasa y la salida): 1000 VAC / 1 min
- Incorpora diodo TVS de protección contra transitorios, incluyendo la desconexión súbita cuando el transformador está energizado
- Incluye cable de conexión de 1 m aprox. con conector de audio estéreo estándar de 3.5 mm (Plug) (La conexión central o anillo (Ring) no está conectada)
- Resistencia al fuego: UL94-V0
- Temperatura de operación: -25°C a $+70^{\circ}\text{C}$



<div><p>AG Electrónica <i>(Que vamos a innovar hoy?)</i></p></div> <div><p>AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210</p></div>			
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: JLL
			REV: JR
TOLERANCIA: N/A	SENSOR DE CORRIENTE SCT-013-000, 100A		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 30/10/20	No. Parte: OKY3318-1	