

## Sonda de Corriente Serie GWCTP1535

El transformador de corriente con sonda de sujeción de la serie GWCTP15XX está diseñado para medir rápida y fácilmente la corriente en entornos industriales y de energía. El diseño del núcleo de pinza permite mediciones de corriente sin contacto a través de la inductancia primaria se desconecte y se desconecte para la instalación de CT. Este método perm portátil.

### CARACTERISTICAS

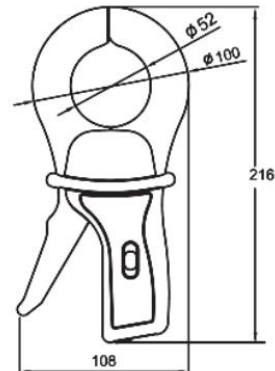
- Buena apariencia
- Diseño de núcleo de pinza, instalación más segura y fácil
- Current or three specs voltage output signal

### APLICACIONES

- Corriente, energía eléctrica, dispositivos de monitorización.
- Dispositivos de corrección del factor de potencia
- Analizador de osciloscopios y ondas armónicas.

### PRESUPUESTO

- Corriente primaria: 0.1A-1000A
- Corriente máxima no destructiva: 2000A
- Señal de salida: mA/A or mV/A or 4-20mA
- Frecuencia utilizable: 10Hz – 100kHz • Exactitud basica: 1%
- Temperatura de funcionamiento: -15° C to 60° C
- La seguridad : CAT III 600V
- Diámetro máximo del cable: 2.05 pulgadas (52 mm)
- Dimensiones: 4.37 in. x 8.50 in. x 1.77 in. (111x216x45 mm)
  - Cable de salida: cable coaxial reforzado con aislamiento de PVC de inches60 pulgadas (1,5 m) con un conector BNC aislado (se puede conectar directamente a un Osciloscopio, y se puede utilizar con multímetros con PM opcional
  - 9081/001 Adaptador BNC / Banana, la señal de salida es voltaje).
  - Cable coaxial reforzado con aislamiento de PVC de inches60 pulgadas (1,5 m) con
  - ΦConector banana rojo / negro de 4 mm (se puede utilizar con multímetros. La señal de salida es corriente o voltaje)
- Garantía de 1 año • RoHS compl

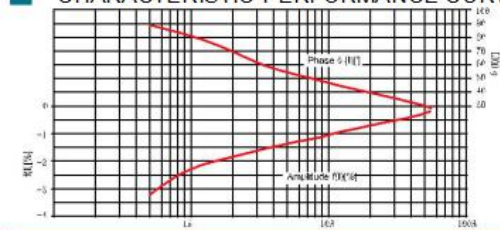


### ACTUACIONES

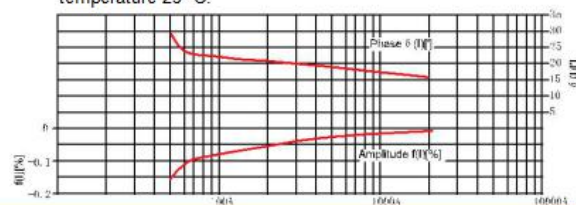
Modelo	Entrada (A)	Señal de salida	Frecuencia (Hz)	Carga secundaria (Ohms)	Clase de precisión	N ° de pedido.
GWCTP1535	0.5-1000	1mA/A	40-1K	≤ 10	1.0%	10
GWCTP1535	400-1000	5A,1A	50/60	≤ 2VA	1.0%	11
GWCTP1535	0.1-10	100mV/A	10-1000K	≥ 100K	3%±10mV	15
	0.1-100	10mV/A			2%±5mV	
	1-1000	1mV/A			1%±1mV	
GWCTP1535	0.5-1000	1mV/A	40-1000K	≥100K	1.0%	16
GWCTP1537	0.5-1000	4-20mA	50/60	≤ 250	1.0%	20

Se dan precisiones de 48 Hz a 65Hz, la temperatura ambiente de 25° C ± 3° C.

### CHARACTERISTIC PERFORMANCE CURVE



Ratio: 1000:1 ; Frequency: 50 Hz ; Burden 1 Ohms ; temperature 25° C.



■ **Datos:**

Número de parte	Corriente de entrada	Salida clasificada	Frecuencia (Hz)	Secundario Carga Resistencia	Exactitud Clase
GWCTP1535	0.5-1000A	1mA/A	40-1KHZ	≤10 Ohms	1%
	400-1000A	5A,1A	50/60HZ	≤2VA	1%
	0.1-10A	100mV/A	10-1000K	≥100KOhms	3%±10mV
	0.1-100A	10mV/A			2%±5mV
	1-1000A	1mV/A			1%±1mV
	0.5-1000A	4-20mA	50/60HZ	≤100 Ohms	1%