



COD. HT: 13032

G32

PINZA AMPERIMÉTRICA CA 1000A, CATIII 600V

La pinza amperimétrica G32 está diseñada para la medida de **corriente CA hasta 1000A** y **Tensión CA hasta 600V** para el alcance de la **CAT III 600V** de acuerdo con la norma **IEC/EN61010-1**. La pinza está dotada de un amplio **visualizador retroiluminado a 2000 puntos de medida** y de una función de autoapagado para preservar la duración de la batería.



Funciones

- Tensión CC/CA hasta 600V
- Corriente CA 1000A
- Resistencia
- Prueba continuidad
- Prueba de diodos
- Retención de lectura
- Función MAX
- Retroiluminación
- Autoapagado



Características principales

Visualizador:	LCD, 3 1/2 dígitos, 2000 puntos
Tipo de conversión:	RMS
Alimentación:	2x1,5V pila tipo AAA
Autoapagado:	después de 15 minutos sin utilización
Diámetro interno pinza:	30mm
Seguridad:	IEC/EN61010-1
Categoría de medida:	CAT III 600V
Dimensiones (LxAnxH):	229x80x49mm
Peso (con pilas):	303g



Especificaciones técnicas

Tensión CC

- Rango de medida: 200mV ÷ 600V
- Resolución: 0.1mV ÷ 1V
- Precisión base: $\pm(1,2\% \text{lectura} + 3 \text{dígitos})$
- Protección: 600V CC/CA

Tensión CA

- Rango de medida: 200mV ÷ 600V
- Banda de frecuencia: 50 ÷ 60Hz
- Resolución: 0.1mV ÷ 1V
- Precisión base: $\pm(1,5\% \text{lectura} + 3 \text{dígitos})$
- Protección: 600V CC/CA

Corriente CA

- Rango de medida: 20A ÷ 1000A
- Banda frecuencia: 50 ÷ 60Hz
- Resolución: 10mA ÷ 1A
- Precisión base: $\pm(2,5\% \text{lectura} + 10 \text{dígitos})$
- Protección: 600Arms

Resistencia y prueba continuidad

- Rango de medida: 200Ω ÷ 20MΩ
- Resolución: 0.1Ω ÷ 0.01MΩ
- Precisión base: $\pm(1,5\% \text{lectura} + 2 \text{dígitos})$
- Indicador acústico continuidad: <120Ω



Accesorios en dotación

4413-2	Juego de puntas de prueba
	Estuche de transporte
	Pilas 2x1,5V tipo AAA
	Manual de instrucciones