



TRMS

COD. HT: 0913

HT9015

PINZA AMPERIMÉTRICA CA/CC TRMS 600A
CAT IV CON MEDIDA DE TEMPERATURA

HT9015 está diseñada para la medida de **Corriente CA/CC hasta 600A** y **Tensión CA/CC hasta 1000V** en **TRMS** en el alcance de la **CAT IV 600V** y **CAT III 1000V** de acuerdo con el estándar de **seguridad IEC/EN61010-1**. La pinza está provista de un visualizador a **6000 puntos de medida** con **retroiluminación** y **barra gráfica** para realizar simples lecturas también en ambientes escasamente iluminados. HT9015 realiza también medidas de **Resistencia, Frecuencia, Capacidades** y **Temperatura** con sonda tipo K.



Funciones

- Medidas TRMS
- Tensión CA/CC hasta 1000V
- Corriente CA/CC hasta 600A
- Resistencia y Prueba continuidad
- Buscapolos para detección de tensión CA
- Frecuencia con toroidal y puntas
- Capacidades
- Ciclo de trabajo
- Prueba de diodos
- Temperatura con sonda tipo K
- Autorango
- Retención de lectura
- MAX/MIN
- PEAK (<10ms)
- Medidas Relativas
- Retroiluminación y Barra gráfica
- Autoapagado



Especificaciones técnicas

Tensión CC (Autorango)

- Rango de medida: 3mV ÷ 1000V
- Precisión base: ±(1.0%lectura + 3dígitos)

Tensión CA TRMS (Autorango)

- Rango de medida: 0.03V ÷ 1000V
- Rango frecuencia: 50Hz ÷ 400Hz
- Precisión base: ±(1.0%lectura + 4dígitos)

Corriente CC

- Rango de medida: 0.3A ÷ 600A
- Precisión base: ±(2.0%lectura + 8dígitos)

Corriente CA TRMS

- Rango de medida: 0.3A ÷ 600A
- Rango frecuencia: 50Hz ÷ 400Hz
- Precisión base: ±(2.8%lectura + 8dígitos)

Resistencia y prueba continuidad

- Rango de medida: 3Ω ÷ 60MΩ
- Precisión base: ±(1.0%lectura + 5 dígitos)
- Indicador acústico: <50Ω

Frecuencia con toroidal y puntas

- Rango de medida: 0.5Hz ÷ 60kHz
- Precisión base: ±(1.0%lectura + 5dígitos)

Capacidades

- Rango de medida: 0.2nF ÷ 4mF
- Precisión base: ±(2.5%lectura + 5dígitos)

Temperatura con sonda tipo K

- Rango de medida: -20°C ÷ 760°C; -4°F ÷ 1400°F
- Precisión base: ±(2.0%lectura + 6°F)



Características principales

Visualizador:	LCD, 4 dígitos, 6000 puntos
Tipo de conversión:	TRMS
Alimentación:	1x9V pila tipo IEC6F22
Autoapagado:	después de 15 minutos sin utilización
Máx. diámetro pinza:	30mm
Seguridad:	IEC/EN61010-1
Categoría de medida:	CAT IV 600V - CAT III 1000V
Aislamiento:	doble aislamiento
Nivel de polución:	2
Dimensiones (LxAnxH):	210x75x45mm
Peso (pilas incluidas):	400g



Accesorios en dotación

YAAMK0000HTO	Juego de puntas de prueba
T10	Adaptador para sonda tipo K
TK101	Sonda de hilo tipo K
	Pila, Manual de instrucciones y Estuche de transporte