



COD. HT: 0657

# RONMETER

# MULTÍMETRO TRMS CON LINTERNA LED INTEGRADA

IRONMETER es un verdadero medidor para el terreno, con una robusta carcasa capaz de resistir golpes de todo tipo, siempre listo para levantarse después de una caida (incluso desde 10 metros de altura) y seguir trabajando con la misma precisión y fiabilidad. Tiene todas las características requeridas para el habitual uso diario, pero con linterna incorporada para iluminar espacios con iluminación pobre.



# **Funciones**

SECTION AND ASSESSED.

- Medidas TRMS
- Tensión CA/CC
- Corriente CA/CC
- Resistencia/Continuidad
- Frecuencia
- Capacidades, Prueba de diodos
- Ciclo de trabajo
- Linterna incorporada
- Data HOLD, MAX/MIN
- Autorango
- Retroiluminación
- Autoapagado



# Características principales

2x1.5 V tipo de pilas AAA LR03 Alimentación: 4 dígitos LCD, 4000 puntos Visualizador: Autoapagado después de 15 minutos sin uso

Seguridad: IEC/EN61010-1 Categoría de medida CAT III 600V

Nivel de polución: 2 Máx. altitud de uso: 2000m

120x85x45mm Dimensiones (LxAnxH): Peso (pilas incluidas): aprox. 200 gr



# Accesorios en dotación

KIT4000A

Puntas de prueba

Pilas, manual de instrucciones y estuche de transporte



# **Especificaciones técnicas**

## Tensión CC

- Rango de lectura: 0.1mV ÷ 600V
- Resolución: 0.1mV ÷1V
- Precisión: ± (1.0% lectura + 3dígitos)
- Protección: 600VCC/CArms

# Tensión CA TRMS

- Rango de lectura: 1mV ÷ 600V
- Resolución: 1mV ÷ 1V Precisión: ± (1.0% lectura + 3dígitos)
- Protección: 600VCC/CArms

## Corriente CC

- Rango de lectura: 0.1µA ÷ 10A
- Resolución: 0.1µA ÷ 0.01A
- Precisión: ± (1.0% lectura + 3dígitos) Protección: fusibles F500mA/600V, F10A/600V

#### **Corriente CA TRMS**

- Rango de lectura: 0.1µA ÷ 10A
- Resolución:  $0.1\mu A \div 0.01A$ Precisión:  $\pm (1.0\% \text{ lectura} + 3\text{dígitos})$
- Protección: fusibles F500mA/600V, F10A/600V

## Resistencia y prueba continuidad

- Rango de lectura:  $0.1\Omega \div 40M\Omega$
- Resolución:  $0.1\Omega \div 0.01M\Omega$ Precisión:  $\pm (1.5\% \text{ lectura} + 5\text{dígitos})$
- Prueba continuidad: <50Ω
- Protección: 600VCC/CArms

#### Frecuencia

- Rango de lectura: 10Hz ÷ 10kHz
- Resolución: 0.01Hz
- Precisión: ± (1.2% lectura)
- Protección: 600VCC/CArms

#### Ciclo de trabajo

- Rango de lectura: 0.1% ÷ 99.9%
- Resolución: 0.1% Precisión: ± (1.2% lectura + 2dígitos)
- Protección: 600VCC/CArms

### Capacidades

- Rango de lectura: 0.01nF ÷ 4000µF
- Resolución: 0.01nF ÷ 1µF
- Precisión: ± (3.0% lectura+5dígitos)
- Protección: 600VCC/CArms