



COD. HT: 13046

G46

MULTÍMETRO DIGITAL AUTOMÁTICO
CAT III



Multímetro digital de **4000 puntos de medida** que realiza principalmente medidas de **tensión CA/CC**. Entre las muchas funcionalidades del instrumento están comprendidas las medidas de capacidades, frecuencia, temperatura, prueba de diodos, ciclo de trabajo, etc. El multímetro dispone de la función de autoapagado para preservar la vida útil de la pila interna.



Funciones

- Tensión CC/CA
- Resistencia y Prueba continuidad
- Frecuencia
- Prueba de diodos
- Capacidades
- Temperatura con sonda tipo K
- Ciclo de trabajo
- Retención de lectura
- Medida Relativa
- Rango Automático/Manual
- Retroiluminación
- Autoapagado



Especificaciones técnicas

Tensión CC

- Rango de medida: 4V ÷ 600V
- Resolución: 1mV ÷ 1V
- Precisión de base: ±(1.2%lectura + 2 dígitos)
- Protección: 600V CC/CArms

Tensión CA

- Rango de medida: 4V ÷ 600V
- Resolución: 1mV ÷ 1V
- Precisión de base: ±(1.5%lectura + 3 dígitos)
- Protección: 600V CC/CArms

Resistencia y prueba continuidad

- Rango de medida: 400Ω ÷ 40MΩ
- Resolución: 0.1Ω ÷ 0.01MΩ
- Precisión de base: ±(1.0%lectura + 2 dígitos)
- Prueba continuidad: <150Ω
- Protección: 250V CC/CArms

Frecuencia

- Rango de medida: 5Hz ÷ 10MHz
- Resolución: 0.001Hz ÷ 0.01MHz
- Precisión de base: ±(1.2%lectura + 3 dígitos)
- Protección: 250V CC/CArms

Capacidades

- Rango de medida: 40nF ÷ 100μF
- Resolución: 0.01nF ÷ 0.1μF
- Precisión de base: ±(3.0%lectura + 5 dígitos)
- Protección: 250V CC/CArms

Temperatura con sonda K

- Rango de medida: -20°C ÷ 760°C
- Resolución: 0.1°C ÷ 1°C
- Precisión base: ±(3.0%lectura + 5°C)
- Protección: 250V CC/CArms

Ciclo de trabajo

- Rango de medida: 0.5% ÷ 99%
- Resolución: 0.1%
- Precisión: ± (1.2% lectura + 2dígitos)
- Protección: 250VCC/CArms



Características principales

Visualizador:	LCD, 4000 puntos retroiluminado
Alimentación:	1x9V pila alcalina tipo 6F22
Autoapagado:	después de 30 minutos sin utilización
Seguridad:	IEC/EN61010-1
Categoría de medida:	CAT III 600V
Aislamiento:	Doble aislamiento
Nivel de polución:	2
Máx. altitud:	2000m
Dimensiones (LxAnxH):	138x68x37mm
Peso (con pilas):	210g



Accesorios en dotación

KIT4000A	Juego de puntas de prueba
TK101	Sonda de hilo tipo K
T10	Adaptador para sondas tipo K
	Estuche de transporte, pila y manual de instrucciones
	Para accesorios opcionales ver tabla