



Mini Multímetro Digital con Capacitancia y Frecuencia UT120C UNI-T

Descripción

Un multímetro digital es una herramienta de prueba usada para medir dos o más valores eléctricos, principalmente tensión (voltios), corriente (amperios) y resistencia (ohmios). Es una herramienta de diagnóstico estándar para los técnicos de las industrias eléctricas y electrónicas.

Las puntas de prueba son cables aislados flexibles (rojo para el positivo, negro para el negativo) que se conectan en él. Actúan como el conductor desde el material sometido a prueba hasta el multímetro. Las puntas de prueba de cada cable se utilizan para probar los circuitos.

SEGURIDAD

Cada aplicación con un multímetro digital presenta riesgos potenciales de seguridad que deben considerarse al tomar mediciones eléctricas. Antes de usar cualquier equipo de prueba eléctrica, la gente debería siempre consultar el manual del usuario para conocer los procedimientos adecuados de operación, las precauciones de seguridad y los límites.

ESPECIFICACIONES

FUNCIÓN	RANGO	TOLERANCIA
VOLTAJE DC (V)	600 V	$\pm(0.8\%+1)$
VOLTAJE AC (V)	600 V	$\pm(1.2\%+3)$
CORRIENTE DC (A)	400 mA	$\pm(1.0\%+3)$

CORRIENTE AC (A) 400 mA $\pm(1.5\%+5)$

RESISTENCIA (Ohm) 40 MOhm $\pm(1.0\%+2)$

CAPACITANCIA (F) 100 uF $\pm(4\%+3)$

FRECUENCIA (Hz) 100 KHz $\pm(0.5\%+3)$

FUNCIONES ESPECIALES

CONTADOR DISPLAY 4000

SELECCIÓN DE RANGO Automático

TRUE RMS No

NCV No

CICLO DE TRABAJO 0.1% - 99.9%

DIODO Si

ZUMBADOR DE CONTINUIDAD Si

TRANSISTOR No

SALIDA DE ONDA CUADRADA No

APAGADO AUTOMATICO Si (30 min aprox.)

RETENCIÓN DE DATOS Si

MODO RELATIVO Si

INDICADOR DE BATERÍA BAJA Si

PANTALLA RETROILUMINADA No

IMPEDANCIA DE ENTRADA PARA DCV Alrededor de 10MOhm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

MODELO UT120C

MARCA Uni-T

ALIMENTACIÓN Batería de 3V (CR2032)

DISPLAY 43 mm x 22 mm

COLOR Rojo y gris

PESO 76 g

DIMENSIONES 110 mm x 58.2 mm x 10.8 mm

- Batería de 3V

ACCESORIOS

- Manual

- Cubierta

WESTOR.PE