



Multímetro Digital con Capacitancia, Frecuencia y Temperatura UT136C+ 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)	400mV/4V/40V/400V/1000V	±(0.7%+3)

VOLTAJE AC (V)	400mV/4V/40V/400V/1000V	±(1.0% + 3)
CORRIENTE DC (A)	400uA/4000uA/40mA/400mA/4A/10A	±(1.0% + 3)
CORRIENTE AC (A)	400uA/4000uA/40mA/400mA/4A/10A	±(1.2% + 5)
RESISTENCIA (Ohm)	400Ohm/4kOhm/40kOhm/400kOhm/4MOhm/40MOhm	±(0.8% + 2)
CAPACITANCIA (F)	4nF/40nF/400nF/4uF/40uF/400uF/4mF/40mF	±(4.0% + 5)
FRECUENCIA (Hz)	400Hz ~ 40MHz	±(0.1% + 4)
TEMPERATURA (°C)	-40°C a 1000°C	±(1% + 4)
TEMPERATURA (°F)	-40°F a 1832°F	±(1.5% + 5)

FUNCIONES ESPECIALES

CONTADOR DISPLAY	4000
SELECCIÓN DE RANGO	Automático
TRUE RMS	No
NCV	Si
DIODO	Si
ZUMBADOR DE CONTINUIDAD	Si
TRANSISTOR	Si
SALIDA DE ONDA CUADRADA	No
RETENCIÓN DE DATOS	Si
AUTO OFF	Si
INDICADOR DE BATERÍA BAJA	Si
PANTALLA RETROILUMINADA	Si
IMPEDANCIA DE ENTRADA PARA DCV	Alrededor de 10MOhm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

MODELO	UT136C+
MARCA	Uni-T
ALIMENTACIÓN	2 Pilas AA de 1.5V (R6)
DISPLAY	56,5mm x 36mm
COLOR	Rojo y gris
PESO	330 g
DIMENSIONES	175mm x 83mm x 53mm

ACCESORIOS

- 2 Pilas AA de 1.5V

SEGURIDAD

- Puntas de prueba
 - Termocupla
- CAT II 1000V, CAT III 600V

WESTOR.PE