



Multímetro Digital UT-33B+ 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, consultar siempre 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)	200mV/2V/20V/200V/600V	$\pm(0.5\%+2)$
VOLTAJE AC (V)	200V/600V	$\pm(1.2\%+3)$
CORRIENTE DC (A)	200uA/200mA/10A	$\pm(1\%+2)$
RESISTENCIA (Ohm)	200Ohm/2kOhm/20kOhm/200kOhm/2MOhm/20MOhm/200MOhm	$\pm(0.8\%+2)$
PRUEBA DE BATERÍA	1,5V/9V/12V	Good/Low/Bad

FUNCIONES ESPECIALES

CONTADOR DISPLAY	2000
SELECCIÓN DE RANGO	Manual
TEST DE DIODO	Si
TEST DE CONTINUIDAD	Si
TEST DE TRANSISTOR (hFE)	No
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 10MΩ

CARACTERÍSTICAS GENERALES

MODELO	UT33B+
MARCA	Uni-T
ALIMENTACIÓN	2 Pilas AAA de 1.5V (R03)
DISPLAY	6.6 x 5.1 cm
COLOR	Rojo y gris
PESO	206 gramos
DIMENSIONES	13.4 x 7.7 x 4.7.cm

ACCESORIOS	<ul style="list-style-type: none">• 2 Pilas AAA de 1.5V• Puntas de prueba
-------------------	--

DIMENSIONES DE LA CAJA	10.9 x 5.9 x 14.5 cm
PESO DE LA CAJA	320 gramos