



Multímetro Digital de Bolsillo PM-3 SANWA

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)	500 V	$\pm(0.8\%+1)$
VOLTAJE AC (V)	500 V	$\pm(1.2\%+3)$
RESISTENCIA (Ohm)	40 MOhm	$\pm(1.0\%+2)$
CAPACITANCIA (F)	200 μ F	$\pm(4\%+3)$
FRECUENCIA (Hz)	70 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	No
RETENCIÓN DE DATOS	Si
MODO RELATIVO	Si
INDICADOR DE BATERÍA BAJA	Si
PANTALLA RETROILUMINADA	No

CARACTERÍSTICAS GENERALES

MODELO	M3
MARCA	Sanwa
ALIMENTACIÓN	Batería de 3V (CR2032)
DISPLAY	43 mm x 22 mm
COLOR	Rojo y gris
PESO	85 g
DIMENSIONES	108 x 56 x 11.5 mm
ACCESORIOS	• Batería de 3V • Manual
SEGURIDAD	CAT II 500V