



Multímetro Digital con Capacitancia y Frecuencia CD800A 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

FUNCTION	RANGO	RESOLUCIÓN	TOLERANCIA
VOLTAJE AC (V)	4V/40V/400V/600V	0.1mV	±(0.7%+3d)
VOLTAJE DC (V)	400mV/4V/40V/400V/600V	0.001V	±(1.6%+3d)

CORRIENTE DC (A)	40mA/400mA	0.01mA	±(2.2%+5ppm)
CORRIENTE AC (A)	40mA/400mA	0.01mA	±(2.8%+5ppm)
RESISTENCIA (Ohm)	400Ohm/4kOhm/40kOhm/400kOhm/4MOhm/40MOhm/0.1Ohm		±(1.5%+5ppm)
CAPACITANCIA (F)	50nF/500nF/5uF/50uF/100uF	0.01nF	±(5.0%+5ppm)
FRECUENCIA (Hz)	5Hz~100kHz		±(0.5%+3ppm)
CICLO DE TRABAJO	20%~80%		±(0.5%+5ppm)

WESTOR.PE**FUNCIONES ESPECIALES**

CONTADOR DISPLAY	4000
AUTO RANGO	Si. También permite manual
DIODO	Si
ZUMBADOR DE CONTINUIDAD	Si
TRANSISTOR	No
SALIDA DE ONDA CUADRADA	No
RETENCIÓN DE DATOS	Si
AUTO OFF	Si
INDICADOR DE BATERÍA BAJA	Si
PANTALLA RETROILUMINADA	No
IMPEDANCIA DE ENTRADA PARA DCV	10M~100MOhm
IMPEDANCIA DE ENTRADA PARA ACV	10M~11MOhm

CARACTERÍSTICAS**GENERALES**

ALIMENTACIÓN	Batería 9V (6F22)
COLOR	Gris
FUSIBLE DE PROTECCIÓN	0.5A / 250V
PESO	340g

DIMENSIONES

176mm x 104mm x

46mm

Batería

ACCESORIOS

Puntas de prueba

Correa de mano

WESTOR.PE