



Multímetro Digital con Capacitancia, Frecuencia y Temperatura True RMS CD772 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	RANGE	RESOLUCIÓN	TOLERANCIA
VOLTAJE AC (V)	4V / 40V / 400V / 1000V	0.1mV	±(1.2%+8)
VOLTAJE DC (V)	400mV / 4V / 40V / 400V / 1000V	0.001V	±(0.5%+2)

CORRIENTE DC (A)	400uA / 4000uA / 40mA / 400mA / 4A / 15A	0.1uA	$\pm(1.4\%+3)$
CORRIENTE AC (A)	400uA / 4000uA / 40mA / 400mA / 4A / 15A	0.1uA	$\pm(1.8\%+5)$
RESISTENCIA (Ohm)	400Ohm / 4kOhm / 40kOhm / 400kOhm / 4MOhm / 40MOhm	0.1Ohm	$\pm(1.2\%+5)$
CAPACITANCIA (F)	50nF / 500nF / 5uF / 50uF / 100uF	0.01nF	$\pm(5.0\%+10)$
TEMPERATURA (°C)	-20°C ~ 300°C	0.1°C	$\pm(3.0\%+30)$
FRECUENCIA (Hz)	5Hz / 50Hz / 500Hz / 5KHz / 50KHz / 100KHz	0.001Hz	$\pm(0.3\%+3)$

WESTOR.PE**FUNCIONES ESPECIALES**

CONTADOR DISPLAY	4000
SELECCIÓN DE RANGO	Automático/manual
TRUE RMS	Si
TASA DE MUESTREO	3 times/s
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 VDC	10M~100MOhm
IMPEDANCIA DE ENTRADA PARA VAC	10M~11MOhm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

MARCA	Sanwa
MODELO	CD772
ALIMENTACIÓN	2 Pilas AA 1.5v (R6P)
FUSIBLE DE PROTECCIÓN	0.5A/1000V 30kA Diámetro: 6.35 x Longitud: 32mm 16A/1000V 30kA Diámetro: 10 x Longitud: 38mm
PESO	360g
DIMENSIONES	166mm x 82mm x 44mm
ACCESORIOS	Termocupla tipo K Puntas de prueba Manual de instrucciones

WESTOR.PE