



Multímetro Digital PR-301 PRASEK

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

FUNCIONES	RANGO	PRECISIÓN
VOLTAJE DC (V)	200mV / 2000mV / 20V / 200V / 500V	± (0.5% + 2)
VOLTAJE AC (V)	200V / 500V	± (1.2% + 10)
CORRIENTE DC (A)	2000mA / 20mA / 200mA / 10A	± (1% + 2)
RESISTENCIA (Ohm)	200 Ohm/2KOhm / 20KOhm / 200KOhm / 20MOhm	± (0.8% + 2)
TEMPERATURA (°C)	-40°C ~ 1000°C	± (1% + 3)

FUNCIONES ESPECIALES

CONTADOR DISPLAY	1999
SELECCIÓN DE RANGO	Manual

SALIDA DE ONDA CUADRADA	No
DIODO	Si
ZUMBADOR DE CONTINUIDAD	Si
TRANSISTOR	Si
RETENCIÓN DE DATOS	Si
PANTALLA RETROILUMINADA	No
INDICADOR DE BATERÍA BAJA	Si
IMPEDANCIA DE ENTRADA PARA DCV	Alrededor de 10MOhm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

ALIMENTACIÓN	Batería de 9V (6F22)
DISPLAY	48 x 16 mm
COLOR	Cuerpo – Gris, Funda – Rojo
PESO	270g
DIMENSIONES	130 x 74 x 41 mm Puntas de prueba
ACCESORIOS	Batería Termocupla Manual en inglés