



## 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

<b>FUNCIONES</b>	<b>RANGO</b>	<b>PRECISIÓN</b>
<b>VOLTAJE DC (V)</b>	200mV / 2000mV / 20V / 200V / 500V	$\pm (0.5\% + 2)$
<b>VOLTAJE AC (V)</b>	200V / 500V	$\pm (1.2\% + 10)$
<b>CORRIENTE DC (A)</b>	2000mA / 20mA / 200mA / 10A	$\pm (1\% + 2)$

~~**RESISTENCIA (Ohm)** 200 Ohm / 2KOhm / 20KOhm / 200KOhm / 20MOhm ± (0.8% + 2)~~**TEMPERATURA (°C)** -40°C ~ 1000°C ± (1% + 3)**FUNCIONES ESPECIALES**

<b>CONTADOR DISPLAY</b>	1999
<b>SELECCIÓN DE RANGO</b>	Manual
<b>SALIDA DE ONDA CUADRADA</b>	No
<b>DIODO</b>	Si
<b>ZUMBADOR DE CONTINUIDAD</b>	Si
<b>TRANSISTOR</b>	Si
<b>RETENCIÓN DE DATOS</b>	Si
<b>PANTALLA RETROILUMINADA</b>	No
<b>INDICADOR DE BATERÍA BAJA</b>	Si
<b>IMPEDANCIA DE ENTRADA PARA DCV</b>	Alrededor de 10MOhm

**CARACTERÍSTICAS GENERALES**

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