

MD-200C MULTÍMETRO DIGITAL DE SOBREMESA

El multímetro digital **MD-200C** reúne las características básicas de un instrumento profesional tales como una elevada precisión, fiabilidad y una amplia gama de medidas.

Permite efectuar medidas de tensiones y corrientes DC y AC, resistencia, prueba de diodos, prueba de continuidad, medidas de capacidad y frecuencia. Incluye las funciones HOLD y medida relativa, señal acústica de continuidad y escala manual entre otras. Su display proporciona lectura digital. Además, dispone de iluminación posterior que permite una lectura cómoda incluso en la oscuridad.



✓ *La herramienta perfecta de laboratorio.*

✓ *Ideal en líneas de producción.*

✓ *Muy indicado para Laboratorios Docentes en Universidades y Escuelas Profesionales.*

Especificaciones	MD-200C	Resistencia (Ω)	
Tensión CC (VCC) Escalas Precisión Impedancia de entrada	200 mV, 2 V, 20 V, 200 V, 1000 V $\pm (0,05\% \text{ lec} + 1 \text{ dig.})$ 200 mV~200 V 1000 V $\pm (0,1\% \text{ lec} + 5 \text{ dig.})$ 10 M Ω	Escalas Precisión	200 Ω , 2 k Ω , 20 k Ω , 200 k Ω , 2 M Ω , 20 M Ω Escala 200 $\Omega \pm (0,1\% \text{ lectura} + 10 \text{ dígitos})$ Escala 2 M $\Omega \pm (0,1\% \text{ lectura} + 5 \text{ dígitos})$ Escala 20 M $\Omega \pm (0,6\% \text{ lectura} + 5 \text{ dígitos})$
Tensión CA (VCA) Escalas Precisión Escala 200 mV Escala 2 V ~ 20 V Escala 200 V Escala 750 V Impedancia de entrada	200 mV, 2 V, 20 V, 200 V, 750 V 50 Hz ~ 50 kHz : $\pm (0,8\% \text{ lectura} + 80 \text{ dígitos})$ 50 Hz ~ 20 kHz : $\pm (0,8\% \text{ lectura} + 80 \text{ dígitos})$ 50 Hz ~ 5 kHz : $\pm (0,8\% \text{ lectura} + 80 \text{ dígitos})$ 50 Hz ~ 400 Hz : $\pm (1,0\% \text{ lectura} + 50 \text{ dígitos})$ 2 M Ω	Capacidad (F) Escalas Precisión	20 nF, 2 μ F, 200 μ F Escalas 20 nF, 2 μ F $\pm (3,5\% \text{ lectura} + 20 \text{ dígitos})$ Escala 200 μ F $\pm (5,0\% \text{ lec} + 30 \text{ dígitos})$
Corriente CC (ICC) Escalas Precisión	20 mA, 200 mA, 2 A, 20 A Escalas 20 mA, 200 mA $\pm (0,35\% \text{ lec.} + 10 \text{ dig.})$ Escalas 2 A, 20 A $\pm (1,2\% \text{ lectura} + 20 \text{ dig.})$	Frecuencia (Hz) Escalas Precisión	20 kHz, 200 kHz $\pm (1,0\% \text{ lectura} + 20 \text{ dígitos})$
Corriente CA (ICA) Escalas Precisión Escala 200 mA Escala 2 A~20 A	200 mA, 2 A, 20 A 50Hz ~ 5kHz : $\pm (0,8\% \text{ lectura} + 80 \text{ dígitos})$ 50Hz ~ 400Hz : $\pm (1,0\% \text{ lectura} + 50 \text{ dígitos})$	hFE (PNP o NPN) Display Parámetros de test	0 ~ 1000.0 lecturas Corriente base 10 μ A, V ce 3 V aprox.
		Prueba de diodos	El valor de medida es el valor aproximado para la caída de tensión directa cuando la resistencia bajomedida es menor de 30 $\Omega \pm 10 \Omega$, emite una alarma acústica y se muestra el valor aproximado. La tensión de circuito abierto es de aprox. 3 V.
		Alimentación	110~127 V AC $\pm 10\%$, 220~240 V AC $\pm 10\%$, 50 Hz ± 2 Hz / 60 Hz ± 2 Hz
		Dimensiones Peso	220 (An.) \times 82 (Al.) \times 260 (Pr.) mm aprox. 2 kg aprox.