



www.promax.es



MULTÍMETROS DIGITALES Serie Industrial

- ✓ TRUE RMS
- ✓ MEDIDA DE TEMPERATURA
- ✓ CICLO DE TRABAJO
- ✓ PRUEBAS DE DIODOS, h_{FE} , CONTINUIDAD, LÓGICA...
- ✓ RETENCIÓN DE DATOS
- ✓ CONEXIÓN A PC
- ✓ PUNTAS DE SEGURIDAD
- ✓ PROTECTOR ANTI CHOQUE INTEGRADO



El multímetro digital **PD-185** se ha diseñado de acuerdo con los requisitos más estrictos de calidad, para satisfacer los estándares de seguridad más rigurosos. Reúne las características básicas de un instrumento profesional, tales como alta precisión, fiabilidad y una amplia escala de medidas. El sistema de visualización con una pantalla LCD de gran tamaño, así como fácil manejo, permite su uso tanto en laboratorios como en cadenas de producción. Su fiabilidad de uso también lo hace muy indicado para actividades educativas.

- ▶ Pantalla 3 ¼ dígitos, 3999 cuentas
- ▶ Barra gráfica en pantalla
- ▶ Auto escala y Auto apagado
- ▶ Detección de conexiones incorrectas en las entradas
- ▶ Frecuencia y capacidad
- ▶ Protección frente a sobrecargas
- ▶ Terminales de entrada y puntas de prueba de seguridad
- ▶ Normativas de seguridad: IEC 1010-1, CAT III 1000 V
- ▶ **Conexión a PC (RS-232C)**
- ▶ **Incluye paquete de software**
- ▶ **Protector anti choque**

TRUE RMS

¡ HASTA 20 A !

ESPECIFICACIONES	PD-185
Tensión Corriente continua (DC) Corriente alterna (AC)	400 mV, 4 V, 40 V, 400 V, 1000 V $\pm 0,1\%$ 400 mV, 4 V, 40 V, 400 V, 750 V $\pm 1\%$ (50 ~ 1 Hz)
Corriente Corriente continua (DC) Corriente alterna (AC)	400 μ A, 4000 μ A, 40 mA, 400 mA, 20 A $\pm 1\%$ 400 μ A, 4000 μ A, 40 mA, 400 mA, 20 A $\pm 1,5\%$ (50 ~ 1 kHz)
Resistencia	400 Ω , 4 k Ω , 40 k Ω , 400 k Ω , 4 M Ω , 40 M Ω $\pm 0,5\%$
Capacidad	4 nF, 40 nF, 400 nF, 4 μ F, 40 μ F, 400 μ F, 4 mF, 40 mF $\pm 3\%$
Frecuencia	4 kHz, 40 kHz, 400 kHz, 4 MHz, 40 MHz $\pm 0,1\%$
Otros	Prueba de Continuidad, Prueba de Diodos, Retención de MAX / MIN, Retención de datos, REL (Relativo), Retención de PICO \pm
Temperatura	De -50 $^{\circ}$ C a 1300 $^{\circ}$ C, De -58 $^{\circ}$ F a 2372 $^{\circ}$ F $\pm 0,8\%$
Resolución	100 μ V, 0,1 μ A, 0,1 Ω , 1P, 1 Hz, 1 $^{\circ}$ C, 1 $^{\circ}$ F



- ▶ Pantalla 4 ½ dígitos, 19999 cuentas
- ▶ Auto apagado
- ▶ Detección de conexiones incorrectas en las entradas
- ▶ Protección frente a sobrecargas
- ▶ Frecuencia y capacidad
- ▶ Ciclo de trabajo (Duty Cycle)
- ▶ Terminales de entrada y puntas de prueba de seguridad
- ▶ Cumple las normativas de seguridad: IEC 1010-1, CAT III 1000 V
- ▶ Protector anti choque

TRUE RMS

¡ HASTA 20 A !

ESPECIFICACIONES	PD-183
Tensión Corriente continua (DC) Corriente alterna (AC)	200 mV, 2 V, 20 V, 200 V, 1000 V $\pm 0,05\%$ 200 mV, 2 V, 20 V, 200 V, 750 V $\pm 1\%$ (50 ~ 2 kHz)
Corriente Corriente continua (DC) Corriente alterna (AC)	200 μ A, 2 mA, 20 mA, 200 mA, 20 A $\pm 0,5\%$ 200 μ A, 2 mA, 20 mA, 200 mA, 20 A $\pm 1,2\%$ (50 ~ 1 kHz)
Resistencia	200 Ω , 2 k Ω , 20 k Ω , 200 k Ω , 2 M Ω , 20 M Ω $\pm 0,15\%$
Frecuencia	2 kHz, 20 kHz, 200 kHz $\pm 0,5\%$
Ciclo de Trabajo	De 0 a 90%. De 40 Hz a 20 kHz $\pm 2\%$
Otros	Prueba de Continuidad, Prueba de Diodos, Prueba lógica, Retención de datos
Resolución	10 μ V, 0,01 μ A, 0,01 Ω , 0,1 Hz