Especificaciones		
Tensión máxima entre cualquier terminal y toma de tierra		600 V
Protección frente a subidas		Tensión de pico de 6 kV conforme a la norma IEC 61010-1 600 V CAT III, Grado 2 de contaminación
Pantalla	Digital:	6.000 cuentas, se actualiza con una frecuencia de 4 veces por segundo
Barra gráfica analógica		33 segmentos, se actualiza con una frecuencia de 32 veces por segundo
Temperatura de trabajo		De -10 °C a +50 °C
Temperatura de almacenamiento		De -40 °C a +60 °C
Tipo de batería		9 voltios alcalina, NEDA 1604A/IEC 6LR61
Duración de la batería		400 horas, sin usar retroiluminación

Especificaciones de precisión		
Milivoltios de CC	Rango: Resolución: Precisión:	600,0 mV 0,1 mV ± ([% de lectura] + [cuentas]): 2,0% + 3
Voltios de CC	Rango/Resolución: Rango/Resolución: Rango/Resolución:	6,000 V/0,001 V 60,00 V/0,01 V 600,00 V/0,1 V
Detección de voltios automática	Rango: Resolución: Precisión:	600,0 V 0,1 V 2,0 % + 3 (cc, de 45 Hz a 500 Hz) 4,0 % + 3 (de 500 Hz a 1 kHz)
Milivoltios de CA1 verdadero valor eficaz	Rango: Resolución: Precisión:	600,0 mV 0,1 mV 1,0 % + 3 (cc, de 45 Hz a 500 Hz) 2,0 % + 3 (de 500 Hz a 1 kHz)
Voltios de CA1 verdadero valor eficaz	Rango/Resolución: Rango/Resolución: Rango/Resolución: Precisión:	6,000 V/0,001 V 60,00 V/0,01 V 600,0 V/0,1 V 1,0 % + 3 (cc, de 45 Hz a 500 Hz) 2,0 % + 3 (de 500 Hz a 1 kHz)
Continuidad	Rango: Resolución: Precisión:	600 Ω 1 Ω El zumbador se activa si < 20 Ω y se desactiva si > 250 Ω; detecta circuitos abiertos o cortocircuitos de 500 µs de duración o más.
Ohmios	Rango/Resolución: Rango/Resolución: Rango/Resolución: Rango/Resolución: Rango/Resolución: Precisión: Rango/Resolución: Precisión:	600,0 Ω/0,1 Ω 6,000 kΩ/0,001 kΩ 60,00 kΩ/0,01 kΩ 600,0 kΩ/0,1 kΩ 6,000 MΩ/0,001 MΩ 0,9 % + 1 40,00 MΩ/0,01 MΩ 1,5 % + 2
Comprobación de diodos	Rango/Resolución: Precisión:	2,000 V/0,001 V 0,9% + 2
	Rango/Resolución: Rango/Resolución: Rango/Resolución:	1000 nF/1 nF 10,00 µF/0,01 µF 100,0 µF/0,1 µF

Capacitancia	Rango/Resolución:	9999 µF/1 µF
	Rango/Resolución:	De 100 µF a 1000 µF
	Precisión:	1,9% + 2
	Rango/Resolución:	> 1000 µF
	Precisión:	5% + 20%
Capacidad de baja impedancia	Rango:	De 1 nF a 500 µF
	Precisión:	10% + 2 normal
Temperatura2 (sondas termopar tipo K)	Rango/Resolución:	De -40 °C a 400 °C/0,1 °C
	Precisión:	1% + 102
	Rango/Resolución:	De -40 °C a 400 °C / 0,1 °C
	Precisión:	1% + 182
CA µA, verdadero valor eficaz (de 45 Hz a 500 Hz)	Rango/Resolución:	600,0 µA/0,1 µA
	Precisión:	1,0% + 2
CC µA	Rango/Resolución:	600,0 µA/0,1 µA
	Precisión:	1,0% + 2
Hz (entrada V o A)2	Rango/Resolución:	99,99 Hz/0,01 Hz
	Rango/Resolución:	999,99 Hz/0,1 Hz
	Rango/Resolución:	9,999 Hz/0,001 Hz
	Rango/Resolución:	50,00 Hz/0,01 Hz
	Precisión:	0,1% + 2

Notas:
1) Todos los rangos de tensión de CA se especifican del 1 % al 100% del rango. Dado que no se especifican las entradas
2) La frecuencia está acoplada en alterna, de 5 Hz a 50 kHz para tensión en alterna.

Especificaciones mecánicas y generales		
Tamaño	Altura:	167 x 84 x 46 mm
Peso		550 g
Garantía		3 años