

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: 600,0 mV Resolución: 0,1 mV Precisión: \pm ([% de lectura] + [cuentas]): 2,0% + 3
Voltios de CC	Rango/Resolución: 6,000 V/0,001 V
	Rango/Resolución: 60,00 V/0,01 V
	Rango/Resolución: 600,00 V/0,1 V
	Precisión: \pm ([% de lectura] + [cuentas]): 0,5% + 2
Milivoltios de CA1 verdadero valor eficaz	Rango: 600,0 mV Resolución: 0,1 mV Precisión: 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: 6,000 V/0,001 V
	Rango/Resolución: 60,00 V/0,01 V
	Rango/Resolución: 600,0 V/0,1 V
	Precisión: 1,0 % + 3 (cc, de 45 Hz a 500 Hz) 2,0 % + 3 (de 500 Hz a 1 kHz)
Continuidad	Rango: 600 Ω Resolución: 1 Ω Precisión: El zumbador se activa si $< 20 \Omega$ y se desactiva si $> 250 \Omega$; detecta circuitos abiertos o cortocircuitos de 500 μ s de duración o más.
Ohmios	Rango/Resolución: 600,0 Ω /0,1 Ω
	Rango/Resolución: 6,000 k Ω /0,001 k Ω
	Rango/Resolución: 60,00 k Ω /0,01 k Ω
	Rango/Resolución: 600,0 k Ω /0,1 k Ω
	Rango/Resolución: 6,000 M Ω /0,001 M Ω
	Precisión: 0,9 % + 1
	Rango/Resolución: 40,00 M Ω /0,01 M Ω
Precisión: 1,5 % + 2	
Comprobación de diodos	Rango/Resolución: 2,00 V/0,001 V

	Precisión:	0,9% + 2
Capacitancia	Rango/Resolución:	1000 nF/1 nF
	Rango/Resolución:	10,00 µF/0,01 µF
	Rango/Resolución:	100,0 µF/0,1 µF
	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
CA amperios, verdadero valor eficaz (de 45 Hz a 500 Hz)	Rango/Resolución:	6,000 A/0,001 A
	Rango/Resolución:	10,00 A/0,01 A
	Precisión:	1,5% + 3 Sobrecarga continua de 20 A durante 30 segundos máximo
CC amperios	Rango/Resolución:	6,000 A/0,001 A
	Rango/Resolución:	10,00 A/0,01 A
	Precisión:	1,0% + 3 Sobrecarga continua de 20 A durante 30 segundos máximo
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 kHz/0,001 kHz
	Rango/Resolución:	50 kHz / 0,01 kHz
	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 inferiores a un 1 % del
- 2) La frecuencia está acoplada en alterna, de 5 Hz a 50 kHz para tensión en alterna.

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