



**CEM**

## Telurómetro DT – 5300B



El medidor de resistencia a tierra es el reemplazo directo del probador de generador de mano convencional. Está diseñado para la medición de la resistencia de puesta a tierra, usual en el sector eléctrico, así como para la medición de la resistividad del suelo. Puede ser utilizado para las mediciones de las otras resistencias regulares y líquidos bajos. También se puede utilizar para la medición de tensión de CA, voltaje de CC y la resistencia. Este instrumento se encuentra una amplia aplicación para la instalación de pruebas de puesta a tierra en las industrias de energía, en telecomunicaciones y sistemas de tracción eléctrica, etc.

### Características

- Cumple con IEC10101, CAT III 1000V.
- Gran display doble con luz de fondo.
- Función de retención de pruebas para una fácil operación.
- Ajuste de cero automático.
- Frecuencia de muestreo: 2,5 veces por segundo.
- Fácil de llevar el paquete de pruebas.
- Indicación encima del rango.
- Batería Indicación.
- Incluye 6 pilas AA, cables de prueba y estuche de plástico.



**Bogotá**

PBX (1) 371 2929

**Barranquilla**

PBX (5) 316 1860

**Cartagena**

PBX (5) 642 9330

**Cali**

PBX (2) 369 0680

**Medellin**

PBX (4) 204 2310



# INDUSTRIAS ASOCIADAS

## INSTRUMENTACIÓN PARA LA INDUSTRIA

www.industriasasociadas.com



### Especificaciones

	Alcance	Resolución máxima	Precisión
Resistencia de tierra	10Ω	0.01Ω	± 2 % rdg ± a 0.1Ω
	100Ω	0.1Ω	± 2 % lectura ± 3 dígitos
	1000Ω	1D	± 2 % lectura ± 3 dígitos
Voltaje Corriente alterna	750V	1V	± 1.2 % rdg ± 10 dígitos
Voltaje Corriente continua	1000V	1V	± 0.8 % rdg ± 3 dígitos
Resistencia	200KΩ	0.1 KΩ	± 1.0 % rdg ± 2 dígitos
Prueba de continuidad	Nivel de sonido activo: ≤ 40 Ω, Corriente de prueba ≤ 200 mA		
Temperatura de funcionamiento	0 °C~40 °C(<80% de humedad relativa)		
Temperatura de almacenamiento	-10 °C~60 °C(<70% de humedad relativa)		
Fuente de energía	1.5V pilas AA × 6		
Tamaño	200mm*92mm*50mm		
Peso	582g		

#### Accesorios:

Cables de prueba, 6 baterías AA, funda de goma, varilla de inmersión × 2, estuche.



**Bogotá**

PBX (1) 371 2929

**Barranquilla**

PBX (5) 316 1860

**Cartagena**

PBX (5) 642 9330

**Cali**

PBX (2) 369 0680

**Medellin**

PBX (4) 204 2310