

# Testboy TV 441

## Instrumento digital medidor de resistencia de tierra

El instrumento medidor de resistencia del suelo Testboy TV 441 sirve para comprobar la resistencia entre la tierra de referencia y el punto de conexión del equipo de puesta a tierra. Para la medición se alimenta una corriente alterna entre una toma de tierra auxiliar y la toma de tierra que va a medirse. Con una sonda, colocada en el área de la tierra de referencia de la toma de tierra que va a medirse, se mide la caída de tensión y la resistencia a tierra.

### Sus ventajas

- | Auto-Power-Off
- | Memoria de 100 valores medidos



## ESPECIFICACIONES

	Testboy TV 441	
Indicación	Pantalla LCD con barógrafo	
Resistencia de tierra	0-29,99 $\Omega$	$\pm 2\%$ , $\pm 6$ dígitos
	30-99,99 $\Omega$	$\pm 3\%$ , $\pm 3$ dígitos
	100-999 $\Omega$	$\pm 3\%$ , $\pm 3$ dígitos
	1-4 k $\Omega$	$\pm 3\%$ , $\pm 3$ dígitos
Tensión a tierra	0-200 V, 50/60 Hz	$\pm 1,5\%$ , $\pm 5$ dígitos
Sistema de medición	Corriente constante, 3 mA (800 Hz)	
Auto-Power-Off	Tras 15 minutos	
Adquisición de valores medidos	Max-, mín-, valor promedio	
Medición del valor relativo	Sí	
Memoria	Sí (para 100 valores medidos)	
Categoría de sobretensión	CAT III 300 V	
Norma	IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)	
Dimensiones	193 x 150 x 75 mm	
Peso	955 g	
Color	Rojo/negro	
Alimentación	6 x 1,5 V AA, LR06	
Incluye	Pinchos de tierra, líneas de medición, pilas y bolso	

