

# Testboy TV 431

## Instrumento digital de medición de aislamientos

El instrumento digital de medición de aislamientos Testboy TV 431 facilita la comprobación sencilla de la resistencia del aislamiento de aparatos, de equipos eléctricos y conexiones. Para conseguir un resultado especialmente significativo existen tres tensiones de comprobación conmutables. Un comprobador de tensión CA y CC a de continuidad amplían la gama de usos.

### Sus ventajas

- | Cuatro tensiones de comprobación conmutables (250 V, 500 V, 1000 V, 2500 V)
- | Comprobación con tensión continua
- | Comprobador de continuidad y medidor de tensión CA y CC



## ESPECIFICACIONES

	Testboy TV 431		
Indicador	LCD con barógrafo		
Resistencia de aislamiento	0,01 MΩ-100 GΩ		
Tensión de control (corriente de prueba max. 3 mA)	250 V CC 500 V CC 1000 V CC 2500 V CC	0-250 MΩ 0-500 MΩ 0-1000 MΩ 0-100 MΩ	±3 %, ±5 dígitos ±3 %, ±5 dígitos ±3 %, ±5 dígitos ±3 %, ±5 dígitos
Resistencia	Hasta 200 Ω		
Prueba de continuidad	Señal acústica con resistencia < 3 Ω		
Tensión CA	0-200 V 200-750 V	0,1 V 1 V	±1,5 %, ±5 dígitos ±1,5 %, ±5 dígitos
Tensión CC	0-200 V 200-1000 V	0,1 V 1 V	±1,5 %, ±5 dígitos ±1,5 %, ±5 dígitos
Auto-power-off	Sí		
Memoria	Sí		
Función Data-hold	Sí (para 20 valores medidos)		
Medición del valor relativo	Sí		
Categoría de sobretensión	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V		
Dimensiones	193 x 150 x 75 mm		
Peso	1245 g		
Color	Rojo / negro		
Alimentación	6 x 1,5 V C LR14 (Baby, C)		
Incluye	Set de líneas de medición, pilas y maletín		

