

## Modelos 6501 y 6503

**Diseñados para pruebas de aceptación y mantenimiento preventivo de cableado, cables, interruptores y motores**



### ► ESPECIFICACIONES

MODELOS	6501	6503
<b>PRUEBAS DE AISLAMIENTO</b>		
Rangos de prueba*	250 V 500 V 1000 V	1 a 11 MΩ; 11 a 500 MΩ 1 a 11 MΩ; 11 a 500 MΩ 10 a 110 MΩ; 110 a 5000 MΩ
Corriente de cortocircuito	5 mA (máx.)	
Prueba de tensión/ Verificación de seguridad	0 a 600 Vca	
Precisión (MΩ)	2,5% de la longitud de escala completa	
Descarga automática	5 s/μF	8 s/μF
Tiempo de carga	250 V 500 V 1000 V	0,2 s/μF 0,5 s/μF 0,5 s/μF
<b>PRUEBAS DE RESISTENCIA</b>		
Rango de medición	0 a 45 kΩ; 45 a 500 kΩ	–
Corriente de prueba	1 mA <sub>cc</sub>	–
Precisión	2,5% de la longitud de escala completa	–
<b>PRUEBAS DE CONTINUIDAD</b>		
Rango de medición	0 a 9 Ω; 10 a 100 Ω	–
Corriente de prueba	5 mA <sub>cc</sub> (10 V máx.)	–
Precisión	2,5% de la longitud de escala completa	–

\*Corriente CC de prueba generada 5,5 a 200 MΩ durante el rango completo de medición.



### ► CARACTERÍSTICAS

- True Megohmmeter®
- Tensiones de prueba 250 V, 500 V y 1000 V (dependiendo del modelo)
- Mediciones de aislamiento de 200 MΩ y 5000 MΩ
- Pantalla digital LED indica salida de tensión constante y velocidad adecuada de rotación de manivela controlado por el regulador de tensión
- Descarga automática al terminar la medición
- Auto-Rango – operación con escala dual para mayor sensibilidad y lecturas más fáciles
- Visualización de la tensión antes, durante y después de terminar la medición
- Estuche compacto; manivela plegable
- Amplia escala de lectura directa
- EN 61010-1, 600 V CAT II, 300 V CAT III



### ► INCLUYE

Estuche blando portátil, cables de prueba, un cable azul (para uso con el modelo 6503), terminales tipo cocodrilo, puntas de prueba, y manual del usuario.

Nº DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN
2126.51	Megóhmetro modelo 6501 (manivela, 500 V, 500 kΩ, resistencia, continuidad)
2126.52	Megóhmetro modelo 6503 (manivela, 250 V, 500 V, 1000 V)