

Quick Tester Modelo 8505

Diseñado para comprobar la integridad básica de transformadores y condensadores eléctricos



► CARACTERÍSTICAS

- Comprueba la continuidad de la bobina del transformador transformadores monofásicos y trifásicos
- Detecta bobinas y condensadores abiertos o en cortocircuito
- Detecta conmutador de posiciones abiertas y cortocircuitas
- Identifica automáticamente el dispositivo como un transformador o condensador
- Operación con un solo botón
- Indicadores de LED brillantes y Zumbador para T, C, abierto y corto
- El cable de prueba se expande hasta 6 pies cada uno
- Sonda de prueba de 146 mm (5,75 pulg.) usada para la inserción en la cubierta protectora para lograr el punto de prueba
- Las señales de fuente con frecuencia múltiple mejoran la precisión y la confiabilidad de la prueba
- Diseño basado en un microprocesador para control, estabilidad y repetibilidad
- Con auto-prueba para inductancia y capacitancia
- Protección por fusible
- Operado por batería; más de 2500 pruebas con carga completa
- El indicador de batería baja comienza a parpadear cuando su capacidad es de ~100 pruebas más.

► ESPECIFICACIONES

MODELO	8505
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Corto	<20 Ω
Abierto	>20 Ω
Transformador	>1 mh
Condensador	0,5 µf a <1 mf
Fuente de alimentación	4 x 1,5 V baterías alcalinas AA (LR6) (incluidas)
Autonomía de la batería	Más de 2500 pruebas de diez segundos con carga completa
Indicador de nivel de batería	El LED rojo parpadea; se pueden realizar aproximadamente 100 pruebas cuando el LED comienza a parpadear
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	182,9 x 92,7 x 32 mm (7,2 x 3,65 x 1,26 pulg.) sin plomo
Peso (con batería)	408 g (14,4 oz.)
Carcasa	UL94
Vibración	IEC 68-2-6 (1,5 mm [0,05 pulg.], 10 a 55 Hz)
Descarga	IEC 68-2-6 (1,5 mm [0,05 pulg.], 10 a 55 Hz)
Caída	IEC 68-2-32 (1 m)
CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES	
Temperatura operativa	-10° a 50°C (14° a 122°F)
Temperatura de almacenamiento	-20° a 60°C (-4° a 140°F)
Humedad relativa	0 a 85% @ 35°C (95°F) sin condensación
Altitud	2000 m
SEGURIDAD	
Calificación de seguridad	EN61010-1; 50 V CAT IV
Ambiental	IP30

Condiciones de referencia: 23°C (73,40°F) ± 3°C (37,40°F), 30-50% RH, tensión de batería: 4,5 V ± 10%.

Nº DE CATÁLOGO

DESCRIPCIÓN

2136.51

Quick Tester modelo 8505