

Comprobador de tensión y continuidad Referencia 460002

⚠ Información de seguridad

- Nunca use el comprobador si éste o sus puntas de prueba parecen estar dañadas.
- Nunca aplique más de 1000 VAC rms o 1000 VCC entre ninguno de los terminales y tierra.
- Si el LED se enciende indica que existe un voltaje peligroso en los terminales.
- Cuando esté usando las puntas, no toque la punta metalizada de las mismas.
- Desconecte las puntas de prueba de la corriente antes de desconectarlas del comprobador.
- Después de cada uso, verifique las operaciones del comprobador midiendo a un voltaje conocido.

Operación automática

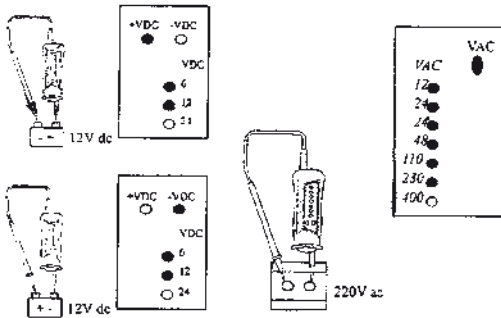
El comprobador se enciende automáticamente cuando conecta las puntas a un circuito. El comprobador selecciona modo continuidad o voltaje CC/CA basándose en la resistencia o el voltaje entre las puntas. El comprobador se apagará automáticamente cuando retire las puntas del circuito.

Midiendo voltaje

Conecte las puntas de prueba a través de la fuente o carga bajo medida, los LEDs se encenderán entre el 70% y el 100% de su rango de voltajes.

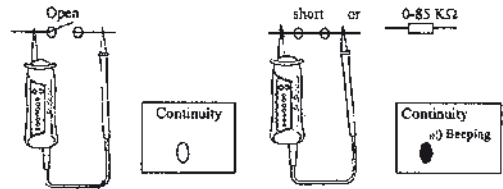
Voltaje CC
Máximo 1000 V CC

Voltaje AC
Máximo 1000 V rms
De 45 Hz a 66 Hz



Probando la continuidad

Apague el circuito antes de probarla.
El zumbador emitirá sonidos cortos de 1ms o más



Especificaciones

Función	Rango	Precisión
Voltaje CA (V)	12, 24, 48, 110, 230, 400, 690	- 30% a 0% de lectura
Voltaje CC (V)	6, 12, 24, 48, 110, 220	- 30% a 0% de lectura

Prueba de continuidad: umbral audible 0 -85KΩ; zumbador de continuidad 2KHz.

Voltaje máximo entre cualquier terminal y tierra: 1000 VCC: 1000 VCA rms; categoría de sobretensión III

Impedancia de entrada: 1 MΩ

Temperatura:

Trabajo: de -10°C a +50°C; Almacenamiento: -30°C a +60°C.

Humedad relativa: 90% (0°C - 30°C); 75% (30°C - 40°C); 45% (40°C - 50°C)

Tipo de batería y duración: 2x AA; 350 horas con NEDA 15F o IEC R6.

Seguridad: cumple con la norma EN61010-1:1993; ambiente CAT III

Regulaciones EMC: EN50081-1, EN50082-1

Prueba de pilas y cambio

Cambie las baterías cuando no se encienda la luz de continuidad tocando las puntas entre ellas

