



⚠ Advertencia

Lea el manual detenidamente antes de usarlo y siga estrictamente las instrucciones de seguridad

función principal

- Función de prueba de fase de alimentación
- Medición de voltaje de fase (L_N)
- Medición de voltaje de fuga (N_E)
- Prueba de RCD (o GFCI)

Instrucciones de seguridad

▲ Advertencia

Para evitar posibles descargas eléctricas

o lesiones personales:

- Revise el comprobador cuidadosamente antes de usarlo y confirme si hay algún daño. Si hay algún

daño, deje de usarlo inmediatamente y envíelo a reparar.

- Compruebe si el comprobador es correcto. Inserte el comprobador en una toma de corriente correcta para realizar la prueba y compruebe que la función de prueba sea correcta antes de usarlo.
- La prueba de RCD debe realizarse correctamente con el cableado correcto.
- Al probar el RCD, cierre el equipo en la línea eléctrica para asegurarse de que un corte de energía no cause ningún daño. Al realizar pruebas en lugares públicos, se debe permitir la prueba.
- Cuando utilice el comprobador para

detectar el cableado incorrecto del tomacorriente, busque un electricista profesional para el mantenimiento del cableado.

Especificaciones técnicas

- Tensión de fase: 30-260 V/45-65 Hz
Precisión: $\pm (3.0 \% + 2)$
- Tensión de fuga: 0-99 V/45-65 Hz
Precisión: $\pm (2.0 \% + 2)$
- Tiempo de disparo: 10-1000 ms
Precisión: $\pm (2.0 \% + 4)$
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C - 40 °C
- Humedad de funcionamiento: 20 % - 75 % de humedad relativa
- Temperatura de almacenamiento: -10 °C - 50 °C
- Humedad de almacenamiento:

20% - 75% de humedad relativa

- Altitud: 2000 m
- Prueba de RCD: >30 mA
- Prueba de GFCI: >5 mA
- Fuente de alimentación: 2 pilas AAA de 1.5 V

Nota: Las funciones RCD y

GFCI no coexisten

Operación

⚠ Advertencia

- El tiempo de prueba no es más de 5 minutos.

- Al utilizarlo, tenga cuidado de no tocar el botón RCD (o GFCI) para no activar el interruptor de protección contra fugas y causar pérdidas innecesarias.

Apagado automático

función:

Sin operación, apagado automático después de unos 5 minutos.

Función de retención de datos:

El comprobador bloquea automáticamente

los datos después de tres segundos de enchufarlo a la toma de corriente y luego presiona

el botón de desbloqueo para desbloquear

el dispositivo.

Prueba de secuencia de enchufes:

Conecte el comprobador a una toma de corriente estándar de tres clavijas.

Si se detecta un error en la secuencia

de la línea de la toma, la luz de fondo naranja se ilumina para indicar el error de cableado.

Según la pantalla, determine el tipo de error en la conexión de la toma

(consulte la tabla de errores) y luego

desconecte el comprobador. Si se detecta un cableado incorrecto,

Por favor busque un electricista profesional para reparar el cableado.

Detección de tensión de fase, tensión de fuga y visualización de RCD (o GFCI)

corriente de disparo

Conecte el comprobador a una toma de corriente estándar de tres clavijas.

Lea la tensión de fase (L_N), la tensión de fuga (N_E) y la corriente de activación del RCD (o GFCI) en la pantalla del comprobador.

Nota:

Cuando la conexión del zócalo no es correcta, no se puede medir el voltaje de fuga.

Prueba de RCD (o GFCI):

Conecte el comprobador a la toma de corriente de tres orificios conectada

correctamente y el RCD (o

La corriente de disparo del interruptor diferencial (GFCI) se mostrará en la pantalla. Mantenga presionada la tecla RCD (o GFCI)

durante más de 2 segundos. El interruptor de fugas normal se disparará, se mostrará el tiempo de disparo y la luz indicadora parpadeará para

indicar que el disparo se ha completado. Si no se dispara, significa

que el interruptor de fugas ha fallado.

Busque un electricista profesional para repararlo a tiempo.

Después de la medición, presione la tecla RCD (o GFCI) (aproximadamente

1 segundo) para regresar a la

de medición. interfaz de secuencia

de línea. GFCI: Si el tiempo de disparo es mayor a 25 ms, la pantalla se apaga.

naranja y se muestra "Err".

RCD: Si el tiempo de disparo es superior a 100 ms, la pantalla se vuelve

naranja y se muestra "Err".

Tabla de errores

CORRECTO	L/N-E-CORRECT
ABIERTO	E-ABIERTO
TIERRA	
ABIERTO	N-ABIERTO
ADULTO	
ABIERTO	
VUO	
VIVO/TIERRA	L/E-INVERSO
INVERSO	
VIVO/NEUTRO	L/N-INVERSO
INVERSO	
VIVO/TIERRA	
INVERSO;	
falta	L/N-E-INVERSO
TIERRA	

Nota:

- VIVO/TIERRA INVERSO, falta TIERRA: Es la conexión inversa entre la línea activa y la línea de tierra, y la línea de tierra desconectada.

- El comprobador no puede distinguir entre la línea neutra y el cable de tierra inverso. Esto

Reemplace la batería

muestra en la imagen a continuación.

Primero afloje el tornillo inferior para abrir la tapa del zócalo, luego retire la batería

vieja, cargue la batería nueva (2 baterías AAA de 1.5 V) de acuerdo con las instrucciones positivas y

negativas de la batería, como se

y finalmente apriete el tornillo.



Advertencia:

Para evitar descargas eléctricas, no reemplace la batería mientras el medidor está en uso.

Limpieza:

Limpio con un paño húmedo. No se dispone de limpiadores ni otros productos químicos.

Nota: Después de la limpieza,

el comprobador debe secarse antes de

se puede utilizar.