

### Utilización apropiada

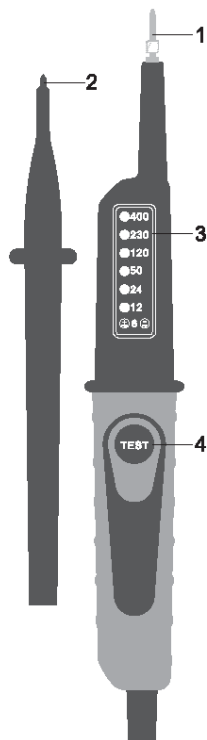
El instrumento sólo podrá ser utilizado bajo estas condiciones y para los propósitos para los que ha sido diseñado. Por este motivo, en particular las referencias de seguridad, deberán ser seguidas las indicaciones técnicas incluidas las condiciones ambientales y la utilización en entornos secos.

Si modifica o cambia el instrumento, la seguridad de operación ya no estará asegurada.

El instrumento sólo podrá ser abierto por un técnico cualificado autorizado, por ejemplo para reemplazo de fusibles (si es el caso).

### Especificaciones

Rango tensión LED	6, 12, 24, 50, 120, 230, 400V CA/CC
Resolución LED	± 12,14,50,120,230,400V CA/CC
Tolerancias	-30% al 0% de la lectura
Detector de tensión	Automático
Detección de polaridad	Todo el rango
Rango de detección	Automático
Tiempo de respuesta	<0.1 s LED
Rango de frecuencia VCA	50/60 Hz
Carga básica interna	Aprox. 10W a 400V
Corriente de pico	1s <0.2A/1s {5s} <3.5mA
Tiempo de operación	ED = 30s
Tiempo de recuperación	10 min
LED encendido	Aprox. 3V CA/CC
Prueba baja impedancia	
Rango de tensión	12...400 CA/CC
Baja impedancia	≤ 25kΩ
Tiempo de operación	5s <230V CA/CC, 3s <400V CA/CC
Protección sobretensión	400V CA/CA <5s
Rango de temperatura	-10°C hasta +55°C
Humedad	Máx. 85% humedad relativa
Categoría sobretensión	CATIII – 400V
Grado de protección	IP64



### Descripción detector de tensión:

- 1- Punta de prueba instrumento +(L1)
- 2- Punta de prueba con guardamanos - (L2)
- 3- LEDs para visualización de tensión
- 4- Botón de prueba TEST