

# KOBAN



EC002079

EG000044

La función principal del comprobador es probar y medir los valores de disparo de los RCD (dispositivos diferenciales residuales):

- En tiempo de disparo (expresado en ms)
- En valor de corriente de disparo (expresado en mA).

Esto permite probar disyuntores diferenciales de 10mA / 30mA / 100mA / 300 mA / 500mA y 1000mA independientemente del tipo que sean (normal o retardado). Este equipo puede utilizarse también para probar la conformidad entre la red y la conexión del conductor de puesta a tierra.

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Medidor de alta precisión y fiabilidad
- ✓ Accesorio para medición en enchufes incluido.
- ✓ Comprobación de diferencias
- ✓ Cálculo de tiempo de disparo
- ✓ Cálculo de sensibilidad de disparo
- ✓ Función segura de medición de tensión
- ✓ Gran pantalla de visualización digital personalizada
- ✓ Bloqueo automático
- ✓ IP40



INCLUIDO CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN DE FÁBRICA TRAZABLE



Accesorio para medición en cuadros (opcional) **0767522**



**EMC & LVD**

- ✓ EN-61010-1
- ✓ EN-61557-6
- ✓ EN-61236



**ESPECIFICACIONES GENERALES**

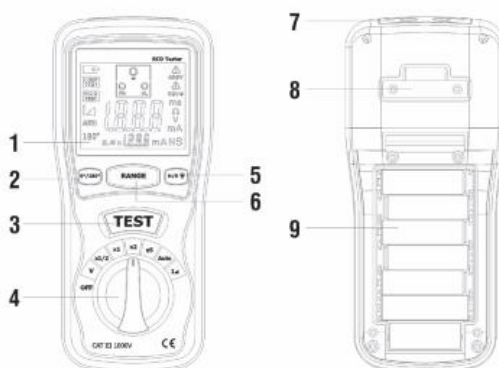
<b>Pantalla</b>	Medición de 3 dígitos
<b>Pruebas</b>	Prueba de RCD de tipo N o S (retardado) – AC o A (detección de componentes continuas)
<b>Compatibilidad</b>	Con sistemas neutrales TT y sistemas TN
<b>Voltaje de funcionamiento</b>	230 V (Ph/N) – 10% / + 6% 50/60 Hz
<b>Advertencias</b>	Bloqueo y señales de advertencia para voltaje de red de 400V y potenciales de contacto de >50V
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-15 ° C a +45 ° C
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	-25 ° C a +70 ° C
<b>Resistencia a choques mecánicos</b>	1J
<b>Alimentación</b>	6 pilas AA de 1,5V
<b>Dimensiones</b>	200(Al) x 92(La) x 50(An) mm
<b>Peso</b>	Aproximadamente 700g incluyendo la batería
<b>Grado de protección</b>	IP40

**ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS**

Especificaciones de medición	Rango	Resolución	Precisión a toda escala
Corriente de prueba nominal	10/30/100/300/500/1000 mA		(- 2% + 10%) + 6 dígitos
Selección de corriente	0,5x, 1x, 2x, 5x corriente nominal		
Tiempo de disparo	10-2000 ms a 0,5x	1 ms	± 2% de lectura + 2 dígitos)
	10-500 ms a 1x		
	10-150 ms a 2x		
	10-40 ms a 5x		
Prueba de rampa	De 0,4x a 1,4x corriente nominal asignada		10%
Voltaje de red	230 (+10% / -10%) V	1V	± 2% de lectura + 2 dígitos)

### CONTROLES

- 1- Pantalla digital
- 2- Botón 0°/180°
- 3- Botón TEST
- 4- Selector de función
- 5- Botón N/S y de retroiluminación
- 6- Botón RANGE
- 7- Conector de alimentación
- 8- Gancho
- 9- Tapa de la batería



### COMPROBACIÓN DEL ESTADO DEL CABLEADO

Estado del cableado Indicador			
	N	G	H
Cableado correcto	●	●	●
No hay toma de tierra	●	○	●
Polaridad invertida	◻	●	◻
Neutro abierto/caliente	○	○	○

Legenda: ● Activado ○ Desactivado ◻ Intermitente