

# Comprobador multifunción para instalaciones eléctricas

## Modelo 6010B



#### 6 funciones

Continuidad

Aislamiento

Impedancia de bucle

**Diferenciales** 

Tensión de contacto

Tensión alimentación

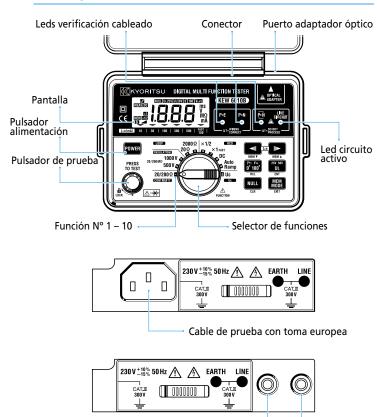
- Memoria interna con adaptador óptico para conexión a PC
- Medición y limitación de tensión de contacto
- Comprobación de diferenciales con Auto Rampa
- Diseño compacto (175 x 115 x 86 mm)
- Diseñado según normas internacionales de seguridad
  - IEC61010-1 CAT. III 300V
  - Grado de polución 2
  - IEC 61557-1, 2, 3, 4, 6, 10
  - IEC 60529 (IP 40)
- En cumplimiento con el nuevo REBT



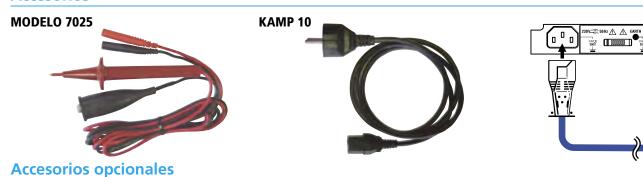
Especificaciones			
Prueba de Continuidad			
	Margen de Medición		20/200Ω (Selección automática)
	Voltaje con circuito abierto		>6V
	Intensidad en cortocircuito		>200mA
	Precisión		±(3% lect.+3dgts)
Prueba Resistencia de Aislamiento			
	Margen de Medición		20/200MΩ (Selección automática)
	Voltaje de Prueba		500 / 1000V
	Voltaje con circuito abierto		+20%-0%
	Intensidad de referencia		>1mA
	Precisión		±(3% lect. +3 dgts.)
Prueba Impedancia de Bucle			
	Margen de Impedancia		20Ω / 2000Ω
	Voltaje de referencia		230V+10%-15%[50Hz]
	Intensidad de prueba normal		20Ω: 25A / 10ms
			2000Ω: 15mA / 350ms max.
ı	Precisión		±(3% lect. +8 dgts.)
Prueba de Diferenciales			
	Intensidad de prueba	x1/2, x1	10, 30, 100, 300, 500mA (2000ms)
	(Duración intensidad de prueba)	Rápida	150mA (50ms)
		CC	10, 30, 100, 300mA (2000ms) 500mA (200ms)
	V 1: 1 5 6 1	Rampa Aut.	desde el 10% al 20% al 110% de la l∆n. 300ms x10
	Voltaje de Referencia		230V+10%-15%[50Hz]
	Precisión	Intensidad	x1/2: -8%-2%
		de prueba	x1, Rápida:+2%+8%
			CC:±10%
		Tiempo de disparo	Rampa automática±4% ±(1% lect. +3dgts)
ı	Prueba Tensión de Contacto		±(1% lect. +3ugts)
Margen de medición			100V
	Voltaje de referencia		230V+10%-15%[50Hz]
	Intensidad de prueba		5mA a I∆n=10mA
	intensidad de prueba		15mA a IΔn=30/100mA
			150mA a IAn=300/500mA
	Precisión		+5%+15%lect
			±8dqts.
General			
Normas de seguridad			IEC61010-1 CAT.III 300V Grado de polución 2
			IEC61557- 1,2,3,4,6,10 IEC60529 (IP40)
	Alimentación		8 x LR6 (1,5V)
	Dimensiones		175 x 115 x 86 mm
	Peso		aprox. 840g
	Accesorios		Cables de prueba 7025, Cable de prueba con toma europea
			KAMP10, bolsa para cables de prueba, correa, manual de instrucciones
	Opcionales		Cable de prueba para cuadros de distribución 7133, 8212
			adaptador comunicación de datos y software Kew Report

### Descripción del Instrumento

Cable de prueba para continuidad y aislamiento



#### **Accesorios**



#### **MODELO 7133**



#### **MODELO 8212**

Adaptador comunicación de datos





#### "KEW Report"

#### Software para informes

"KEW Report" transfiere los datos de las mediciones desde el 6010B al PC. Imprime o importa los datos a su informe. El 6010B se conecta al PC mediante un cable interface RS232C con adaptador óptico aislado (modelo 8212 Adaptador comunicación de datos).



**AVISO DE SEGURIDAD** 

Por favor lea las notas de "Advertencias" y "Peligro" en el manual de instrucciones que se suministra con el equipo de medida. No seguir estas instrucciones puede provocar descargas eléctricas y otros problemas. Asegúrese de manejar el equipo de forma correcta y en valores de tensión inferiores a los marcados en cada instrumento.



c/ Isaac Peral, 6 P.I. Ntra. Sra. de Butarque 28914 Leganés • Madrid Telf.: 91 649 37 99 Fax: 91 687 66 16

info@guijarro-hnos.es