

ref. 54557

COMPROBADOR DE VOLTAJE

Descripción

Este dispositivo portátil está diseñado para medir la tensión eléctrica en circuitos, tomas de corriente, cables y otros dispositivos eléctricos. Con su pantalla digital y sus sondas de medición, el comprobador de voltaje proporciona lecturas precisas de la tensión.



Ventajas

- ✓ Facilidad de uso
- ✓ Versatilidad
- ✓ Precisión

Especificaciones Técnicas

Rango de voltaje del LED	12V a 1000V CA/CC
Resolución del LED	±12,24,50,120,230,400,690,1000V CA/CC
Tolerancias	Cumple con EN 61243-3:2014
Rango de frecuencia	0/40Hz a 400Hz
Tiempo de respuesta	≤1 segundo
Encendido automático	Encendido automático ≥12V CA/CC
Detección de voltaje	Automático
Detección de polaridad	Rango completo
Detección de rango	Automático
Impedancia básica de carga interna	Máximo 3.5 mA a 1000 V
Corriente máxima instantánea	350 KΩ / Is<3.5 mA (sin disparo de RCD)
Tiempo de funcionamiento	30 segundos
Tiempo de recuperación	240 segundos
Prueba de continuidad	0 a 400 KΩ
Precisión	Resistencia nominal +50%
Corriente de prueba	≤5 μA
Carga conmutable	~ 7 KΩ
Corriente máxima instantánea	Is (carga)= 150mA
Disparo del RCD	~ 30mA@230V
Fase de polo único	100V a 1000V CA
Rango de frecuencia	
Indicación de campo giratorio	Indicación de campo giratorio
Rango de voltaje (LED)	100-1000V
Rango de frecuencia	50/60Hz
Principio de medición	Electrodo de polo doble y contacto



FICHA TÉCNICA

Normas de seguridad	EN61243-3:2014
Protección contra sobretensiones	1000V CA/CC
Categoría de medición	CATIII 1000V/CATIV 600V
Grado de protección	IP64
Fuente de alimentación	2x1.5V "AAA" Pilas
Consumo de energía	Máx. 30mA/aprox. 250mW
Rango de temperatura	-10°C hasta 55°C