

COMPROBADOR DE TENSIÓN CAT IV 1000V

El comprobador de tensión CAT IV 1000V es una herramienta avanzada diseñada para medir tensiones en sistemas de alta seguridad y alta tensión, ofreciendo protección confiable en entornos eléctricos hasta 1000V. Equipado con funciones de detección de tensión, polaridad, rotación de fases y continuidad, es ideal para trabajos profesionales.

Características

- Fabricado con materiales de alta calidad, es duradero y muy práctico.
- Botones de retención de resultado y valor máximo que hacen que sea más rápido.
- Iluminación Integrada: Luz en la sonda principal para trabajar en áreas oscuras.
- Categoría CAT IV 1000V: Alta protección para mediciones en la fuente de instalación de baja tensión.
- Protección IP65: Resistente al polvo y chorros de agua a baja presión.
- Indicación Visual y Sonora: Incluye pantalla LCD con gráfico de barras, LED de polaridad, y zumbador.
- Funciones Avanzadas: Medición de tensión AC/DC, rotación de fases, prueba de continuidad, y detección de tensión sin contacto (NCV).
- Apagado Automático: Ahorro de energía tras inactividad prolongada.
- Portabilidad y Seguridad: Diseño ergonómico con barreras de protección en las sondas.



Aplicaciones

Multifuncional: voltaje AC/DC, corriente AC/DC, capacitancia, resistencia, temperatura, continuidad, entre otros.

Código	00715 530 100
Rango de tensión	DC 6Va a 1000V, AC 24V a 1000V
Precisión	±(3% + 3)V
Prueba de continuidad	0 a 1.3MΩ con zumbador e indicador visual.
Detección de tensión	Sin Contacto (NCV): >90VAC.
Rotación de fases	Para sistemas trifásicos (100V-1000V).
Tiempo de respuesta	<1s al 90% de cada tensión
Alimentación	2 pilas AAA (1.5V).
Temperatura de operación	0°C a 50°C (almacenamiento: -10°C a 60°C).
Clasificación y normas	CAT IV 1000V EN 61326-1



IMPORTANTE

No mida tensiones superiores a 1000V. Mantenga las manos detrás de las barreras de las sondas durante el uso. No use el equipo en condiciones anormales, como carcassas rotas o cables expuestos.

PRINCIPALES VENTAJAS

- Alta seguridad CAT IV 1000V e IP65.
- Ideal para trabajos de alta tensión.
- Multifuncional.
- Diseño ergonómico y resistente a intemperie.
- Ahorro energético con apagado automático.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Destornilladores VDE.
- Pinzas y alicates VDE.
- Tapete dieléctrico.
- Guantes dieléctricos.
- Zapatos dieléctricos.

PRINCIPALES MERCADOS

- Talleres de autos eléctricos.
- Industria en general.
- Construcción.
- Talleres del servicio pesado.
- Concesionarios.

Todos los datos y especificaciones aquí mencionados, así como las recomendaciones presentadas, están sostenidos por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto que no pueden ser controladas por nosotros, se recomienda siempre la realización de pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto será bajo la exclusiva responsabilidad del usuario, no poniendo a Würth México como responsable de cualquier pérdida, directa o indirectamente resultantes de la aplicación por el uso indebido de cada producto.