



Multitester Digital TRMS 600VAC & Probador de Baterías 9VDC

SKU: 1304724016

El **Multitestador Digital METERTEK DT-927** permite medir voltaje hasta **600 VAC/DC**, corriente hasta 10 A, resistencia, capacitancia, frecuencia y temperatura. Incorpora medición **TRMS**, prueba de baterías de 1,5 y 9 VDC, detección de tensión AC sin contacto, función HOLD, linterna, continuidad, prueba de diodos y pantalla digital retroiluminada.



**COMPRALO EN NUESTRA
WEB**

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos,
de iluminación y energías renovables!. Visita
nuestra página web **www.vitelenergia.com**.

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé

Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta

Av. Matta 1155,
Santiago.

Tienda Vitacura

Gerónimo de Alderete
1633, Vitacura.

Tienda Concepción

Av. Cristóbal Colón
9765, Bodega A4,
Hualpen, Concepción.

Tienda Antofagasta

Av. Pedro Aguirre
Cerde 7723,
Antofagasta.

Escríbenos a: comercial@vitel.cl/ **Call Center:** (+56) 22927 9200

Multitester Digital TRMS 600VAC & Probador de Baterías 9VDC

Multitester digital METERTEK DT-927 diseñado para realizar mediciones y comprobaciones en trabajos de diagnóstico, instalación y mantenimiento eléctrico. Permite medir voltaje hasta 600 VAC/DC, corriente hasta 10 A AC/DC, resistencia, capacitancia, frecuencia y temperatura. Este Multitester incorpora medición TRMS, prueba de baterías de 1,5 y 9 VDC, detección de tensión AC sin contacto, función HOLD y linterna, reuniendo distintas herramientas de comprobación en un equipo compacto.

✓ Medición de voltaje y corriente:

El Multitester permite medir tensiones de hasta 600 VAC/DC, con una precisión de $\pm 0,5$ %, y corrientes de hasta 10 A AC/DC, con una precisión de $\pm 1,5$ %. Estas funciones permiten revisar parámetros eléctricos en circuitos y equipos.

✓ Resistencia y capacitancia:

El equipo mide resistencia en rangos de 2 M Ω y 40 M Ω , con precisiones de $\pm 0,8$ % y $\pm 3,0$ %, respectivamente. Este Multitester también permite medir capacitancia hasta 100 mF, ampliando sus posibilidades de comprobación durante labores eléctricas.

✓ Frecuencia y temperatura:

El Multitester cuenta con medición de frecuencia hasta 10 MHz, con una precisión de $\pm 1,5$ %, y permite medir temperaturas de hasta 760 °C mediante la sonda tipo K incluida. También incorpora pruebas de continuidad y diodos.

✓ Medición TRMS y función HOLD:

La medición TRMS complementa las funciones de comprobación del equipo, mientras que la función HOLD permite retener el resultado mostrado en pantalla. El Multitester incorpora una pantalla digital retroiluminada para facilitar la lectura de los valores registrados.

✓ Probador de baterías:

El Multitester permite comprobar baterías de 1,5 y 9 VDC, integrando esta función junto con sus capacidades de medición eléctrica. De esta manera, el usuario puede evaluar diferentes parámetros y efectuar pruebas de baterías con un mismo instrumento.

✓ Detección sin contacto y linterna:

El equipo incorpora detección de tensión AC sin contacto y una linterna para apoyar las tareas realizadas en zonas con poca iluminación. Estas funciones complementan el uso del Multitester durante trabajos de inspección, diagnóstico y mantenimiento.

✓ Diseño y protección:

Su carcasa está fabricada en plástico moldeado en una sola pieza y presenta un acabado de color negro. El equipo mide 151 x 75 x 45 mm, pesa 225 g y cuenta con protección mediante fusible. Incluye cables de prueba, dos baterías y una sonda de temperatura tipo K.

✓ FAQ: ¿Qué puede medir el Multitester METERTEK DT-927?

Permite medir voltaje y corriente alterna o continua, resistencia, capacitancia, frecuencia y temperatura. También realiza pruebas de continuidad, diodos y baterías de 1,5 y 9 VDC, además de incorporar medición TRMS.

 FAQ: ¿Para qué sirve la detección de tensión sin contacto?

Esta función permite detectar la presencia de tensión alterna sin establecer contacto directo durante la comprobación. Se utiliza como apoyo en trabajos de inspección, instalación y mantenimiento eléctrico.

Certificaciones & Normativas



FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	METERTEK
Tipo de Producto	Multitester Digital & Probador de Baterías 9VDC
Modelo	DT-927
Rango de Voltaje	600VAC/DC ($\pm 0.5\%$)
Rango de Corriente	10 A AC/DC ($\pm 1.5\%$)
Rango de Resistencia	2M Ω / 40M Ω ($\pm 0.8\%$ / $\pm 3.0\%$)
Rango Capacitancia	100mF ($\pm 3.5\%$)
Rango de Temperatura	760°C
Rango Frecuencia	10MHz ($\pm 1.5\%$)
Continuidad	Sí
Prueba de Diodos	Sí
Clase de Protección	Fusible
Tipo de Display	Pantalla Digital Retroiluminada
Memoria Medición	Medición con retención de datos (HOLD)
Funciones Adicionales	Teste de Baterías 1.5VDC - 9VDC + Medición de TRMS + Detección de tensión AC sin contacto + Linterna incorporada
Color	Negro
Material Carcasa	Plástico moldeado en una sola pieza
Dimensiones Medida	151x75x45mm
Peso	225g
Normativa	EN 61326
Certificaciones	CE, EMC, LVD

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web www.vitelenergia.com y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Certificación de calibración nacional	El precio del equipo no incluye certificado de calibración. El instrumento se entrega operativo de fábrica, pero sin trazabilidad metrológica oficial. Si requiere un certificado emitido por un laboratorio acreditado, este servicio tiene un costo adicional.
Disclaimer	La empresa no asume responsabilidad por el rechazo del equipo en auditorías de calidad debido a la falta de dicha certificación.
Accesorios Incluidos	Cables de prueba + 2 Baterías 1.5A + Sonda de temperatura tipo K
Aplicacion	Se utiliza para medir voltaje, corriente, resistencia y continuidad en trabajos de diagnóstico, instalación y mantenimiento eléctrico.

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.