



Detector de Voltaje sin Contacto 1000VAC IP67

SKU: 1304724085

El **Detector de Voltaje METERTEK AC-11** permite comprobar la presencia de tensión alterna **sin contacto directo** con cables ni componentes metálicos. Detecta desde **12 hasta 1000 VAC** e incorpora alarma visual y sonora, modo silencioso, linterna y apagado automático. Su protección **IP67**, categoría **CAT IV 1000 V** y resistencia a caídas de hasta **2 metros** lo hacen ideal para inspecciones eléctricas rápidas y seguras.



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.

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

Detector de Voltaje sin Contacto 1000VAC IP67

Detector de Voltaje METERTEK AC-11 diseñado para identificar la presencia de tensión alterna sin tocar directamente cables, enchufes ni componentes metálicos. Su rango de 12 a 1000 VAC permite comprobar rápidamente si un circuito se encuentra energizado. Cuando detecta voltaje, su punta se ilumina en rojo y activa una señal sonora cuya frecuencia aumenta al acercarse a la fuente. Su formato portátil tipo lápiz facilita el trabajo de técnicos, instaladores y personal de mantenimiento eléctrico.

✓ Detección de voltaje sin contacto:

El Detector de Voltaje reconoce el campo electromagnético producido por la tensión alterna sin necesidad de tocar el conductor. Basta con acercar la punta a una regleta de terminales, toma de corriente, interruptor o cable de alimentación para comprobar si existe voltaje.

✓ Alarma visual y sonora:

Al detectar tensión, la punta del equipo se ilumina en rojo y emite una señal acústica. La frecuencia de los pitidos aumenta a medida que el Detector de Voltaje se aproxima a la fuente energizada, ayudando a localizarla de manera sencilla.

✓ Protección para trabajos eléctricos:

Su clasificación CAT IV 1000 V, índice de protección IP67 y resistencia a caídas de hasta 2 metros entregan un diseño apropiado para inspecciones en instalaciones eléctricas y ambientes de trabajo exigentes.

✓ Funciones prácticas incorporadas:

El Detector de Voltaje puede utilizarse en modo audible o silencioso. También dispone de linterna para trabajar en espacios con poca iluminación y apagado automático para reducir el consumo de sus dos pilas AAA de 1.5 V.

✓ Aplicaciones recomendadas:

El Detector de Voltaje se utiliza para identificar rápidamente la presencia de tensión alterna en cables, enchufes, interruptores, regletas y circuitos eléctricos. Es una herramienta práctica para tareas de instalación, mantenimiento, servicio técnico y comprobaciones eléctricas en el lugar de trabajo o el hogar.

✓ Diseño portátil y resistente:

Su formato tipo lápiz permite transportarlo y utilizarlo cómodamente durante inspecciones. La carcasa resistente de doble moldeado, el índice IP67 y su peso de 60 g combinan protección, portabilidad y facilidad de uso.

✓ FAQ: ¿Cómo funciona el Detector de Voltaje sin contacto?

Detecta el campo electromagnético generado por la tensión alterna. Al acercar la punta a un conductor energizado, el equipo activa una luz roja y una señal sonora sin necesidad de tocar directamente el metal.

✓ FAQ: ¿En qué rango trabaja el Detector de Voltaje?

El modelo METERTEK AC-11 detecta tensión alterna desde 12 hasta 1000 VAC, por lo que puede emplearse en diferentes comprobaciones de cables, tomas de corriente, interruptores e instalaciones eléctricas.

Certificaciones & Normativas



FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	METERTEK
Tipo de Producto	Detector de voltaje AC sin contacto
Modelo	AC-11
Rango de Voltaje	12 - 1000VAC
Clase de Protección	CAT IV 1000V
Fuente de Alimentación	2 Pilas "AAA" de 1.5V
Índice de Protección	IP67
Resistencia a Caidas	Hasta 2m
Alarma	La frecuencia de pitidos aumenta a medida que el detector se acerca a la fuente de tensión
Apagado Automático	Sí
Principio de Funcionamiento	Modo audible o silencioso
Funciones Adicionales	Linterna incorporada
Color	Azul
Material Carcasa	Carcasa resistente de doble moldeado
Dimensiones Medida	160x20x23
Peso	60g
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	2 pilas "AAA" de 1.5V
Aplicacion	Se utiliza para identificar de forma rápida y segura la presencia de tensión alterna en cables, enchufes, interruptores e instalaciones eléctricas.

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.