



Telurómetro Medición Resistencia Tierra 0 - 4000Ω UT522

SKU: 1304551010

Telurómetro UT522 de UNI-T permite una medición precisa de la resistencia de tierra en tres rangos seleccionables hasta **4000Ω**. Su pantalla **LCD retroiluminada** de gran tamaño y la capacidad de almacenar **20 mediciones** lo convierten en una herramienta ideal para instalaciones eléctricas seguras. Alimentado por **6 pilas AA**, incluye funciones de prueba **2 y 3 hilos**, medición de **voltaje de tierra**, y alarma por mal contacto. Cumple con la norma **IEC 61010-1** y está certificado **CE** y **UKCA**.



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.

Escribenos a: comercial@vitel.cl/ **Televenta:** (+56) 22927 9200

Telurómetro Medición Resistencia Tierra 0 - 4000Ω UT522

El telurómetro digital UT522 de UNI-T permite evaluar de forma confiable la resistencia del sistema de puesta a tierra en instalaciones eléctricas. Cuenta con tres rangos seleccionables que alcanzan hasta 4000Ω, proporcionando versatilidad en todo tipo de entornos. Gracias a su pantalla LCD retroiluminada, lectura de datos almacenados y funciones avanzadas como pruebas 2 y 3 hilos, se posiciona como un equipo esencial para instaladores, inspectores y técnicos eléctricos. Su carcasa compacta y accesorios incluidos completan una solución profesional, portable y segura.

✔ Rangos de Medición:

El telurómetro ofrece tres rangos seleccionables de resistencia: 0 - 40Ω, 0 - 400Ω y 0 - 4000Ω, con excelente precisión de lectura.

✔ Funciones Integradas:

Este Telurómetro realiza pruebas de tierra con 2 o 3 cables, medición de voltaje de tierra AC hasta 400V, y cuenta con función de retención de datos (HOLD).

✔ Diseño Portátil:

Incluye estuche de transporte y todos los accesorios necesarios: estacas auxiliares, cables de distintas longitudes y pilas para su uso inmediato.

✔ Precisión y Seguridad:

Clasificado bajo CAT III 600V, el telurómetro cumple con la normativa IEC 61010-1 y está certificado CE y UKCA.

✔ Visualización Clara:

El telurómetro cuenta con una pantalla LCD retroiluminada de 70.6x34mm para facilitar la lectura de resultados incluso en condiciones de baja iluminación.

✔ Memoria Interna:

Almacena hasta 20 mediciones, ideal para análisis comparativos o registro de trabajos en terreno.

✔ Alimentación y Autonomía:

Funciona con 6 pilas AA de 1.5V incluidas, brindando amplia autonomía para trabajos prolongados en campo.

✔ Aplicación Técnica:

El telurómetro evalúa la efectividad del sistema de tierra, clave en instalaciones seguras y cumplimiento de normativas eléctricas.

Certificaciones & Normativas



FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	UNI-T
Modelo Medición	UT522
Tipo de Protección	Telurómetro Medición Resistencia Tierra
Frecuencia	50/60 Hz
Fuente de Alimentación	Pilas AA 1.5V x6 (Pilas Incluidas)
Rango de Resistencia	3 Rangos Seleccionables [0 - 40Ω
Categoría de Medida	CAT III 600V
Voltaje de Tierra AC	400V ±(1%+6)
Exactitud	0 - 40Ω ±(2%+20)
Rango de Temperatura	-5° a 40°C
Humedad de Operación	≤ 80%RH (Sin Niebla)
Altitud Máxima de Operación	≤ 2000m
Tipo de Display	LCD Retroiluminada (70.6x34mm)
Memoria Medición	Almacena hasta 20 mediciones.
Funciones Adicionales	Prueba Simple 2 Cables
Color	Gris
Dimensiones Medida	160x100x70.5mm
Peso	0.56 Kg
Normativa	IEC 61010-1
Certificaciones	CE, UKCA

¿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

Accesorios Incluidos	6xPilas AA + Estuche de Tela + 3 Cables Prueba Precisa (5 - 10 - 20mts) + 2 Cables Prueba Simple + 2 Estacas Tierra Auxiliar + Manual
Aplicacion	Se utiliza para evaluar la conductividad del sistema de puesta a tierra, garantizando que cumpla con los estándares de seguridad eléctrica.
Producto Nuevo	SI

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.