



## Pinza amperimétrica de tierra CEM DT-9399 [0,025 Ω - 1500 Ω], inalámbrico (PC/App)

-- Alta precisión, ruido de filtro

Para qué se utiliza

- Medición **de la resistencia de varillas de puesta a tierra individuales.**
- Comprobación **de rejillas de puesta a tierra** en subestaciones, torres de telecomunicaciones, sistemas de protección contra rayos.
- Comprobación **de conexiones a tierra** en postes de servicios públicos, sistemas eléctricos residenciales/comerciales.
- Localización de **averías de tierra de alta resistencia** o conexiones corroídas.

El medidor de resistencia de puesta a tierra de pinza de alta precisión ofrece ventajas como una gran exactitud y la capacidad de medir de forma rápida, segura y precisa la resistencia del bucle de puesta a tierra sin desconectar el cable de puesta a tierra ni utilizar electrodos auxiliares.

Gracias a su exclusiva tecnología antiinterferencias de frecuencia de filtrado, puede mantener una medición de alta precisión incluso durante la apertura y el cierre del disyuntor.

### Seguridad:

IEC61010-1 CAT IV 600V / CAT III 1000V

Certificación UL, CSA y TÜV para máxima seguridad y conformidad global

### Aplicaciones:

- Subestaciones eléctricas
- Torres de telefonía móvil
- Centros de datos
- Plantas industriales
- Sistemas de protección contra rayos, La calidad de la conexión del cable de tierra del equipo.
- Inspeccionar y mantener regularmente el sistema de puesta a tierra para identificar fallos de alta resistencia causados por corrosión o aflojamiento.
- Instalaciones de paneles solares para medir la resistencia de puesta a tierra.



## CARACTERÍSTICAS:

<b>Resistencia de puesta a tierra rango de medición</b>	<b>Rango de medición 0,025Ω - 1500 Ω (resolución 0,001Ω)</b>
<b>Alta precisión</b>	<b>±1.5% + 0.020Ω</b>
<b>Filtro ruidoso (LPF)</b>	<b>Los modos de filtrado de paso bajo seleccionables pueden suprimir eficazmente los armónicos interferencias</b>
<b>Corriente de fuga de CA medición, RMS real</b>	Mide la corriente de fuga a tierra RMS real de 4 mA a 40 A
<b>Registro de mediciones</b>	Guarda hasta 32.760 mediciones en memoria
<b>Conexión inalámbrica</b>	<b>Soporta transmisión de datos inalámbrica Bluetooth APP</b>
<b>Pantalla</b>	Pantalla TFT LCD en color
<b>Índices de seguridad</b>	<b>IEC/EN 61010-2-032: CAT IV 600 V / CAT III 1000 V</b>
<b>Clasificación IP</b>	IP54, Protegido contra el polvo y el agua
<b>Facilidad de uso</b>	Sin necesidad de hincar pilotes auxiliares, sin necesidad de desconectar la conexión

## GARANTÍA &

Todos los productos cuentan con los certificados CE, GS y TÜV. Y cumplen las normas de calidad y seguridad, como EN 61010-1, EN IEC 61010-2, AfPS FS, etc.


Sobre la base de una calidad sólida y la satisfacción de los clientes, por lo general ofrecemos **3 años de garantía.**

Para más detalles, por favor consulte con los comerciantes locales.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Pinza de puesta a tierra

<b>MODELO</b>		<b>DT-9399</b>	
<b>APARIENCIA</b>			
<b>DIÁMETRO DE LA MORDAZA</b>		Ø 45mm	
<b>MEDICIÓN</b>		RMS verdadero	
<b>FUNCIONES DE MEDICIÓN</b>			
<b>CORRIENTE CA</b>		6mA / 60mA / 600 mA / 6A / 60A / 100 A	
<b>CORRIENTE DE FUGA</b>		N/A	
<b>RESISTENCIA DE TIERRA</b>		N/A	
<b>FUNCIONES ADICIONALES</b>			
<b>APAGADO AUTOMÁTICO</b>		+	
<b>HOLD</b>		+	
<b>GRABACIÓN / MEMORIA</b>		+	
<b>ALARMA</b>		+	
<b>FILTRO RUIDO Y ARMÓNICOS (LPF)</b>		+	
<b>CONECTAR</b>			
<b>CONEXIÓN INALÁMBRICA</b>		+	
<b>GENERAL</b>			
<b>CERTIFICACIÓN CE</b>		+	
<b>NORMA DE SEGURIDAD</b>		IEC61010-1 CAT IV 600V / CAT III 1000V 289mm x 104mm x 48mm	
<b>DIMENSIONES (ANCHURA X ALTURA X PROFUNDIDAD)</b>			
<b>PESO</b>		1000g	

### Modo Resistencia

GAMA	Resolución	Precisión
0,025 Ω ~ 0,249 Ω	0.001 Ω	1.5% + 0.020 Ω
0,250 Ω A 1,999 Ω	0.001 Ω	1.5% + 0.100 Ω
1.000 Ω A 9.999 Ω	0.001 Ω	1.5% + 0.100 Ω
10,00 Ω A 29,99 Ω	0.01 Ω	1.5% + 0.6 Ω
30,00 Ω A 99,99 Ω	0.01 Ω	1.5% + 2.5 Ω
100,0 Ω A 299,9 Ω	0.1 Ω	5.0% + 5.0 Ω
300 Ω A 599 Ω	1 Ω	10.0% + 10 Ω
600 Ω A 1500 Ω	1 Ω	20.00%

### Corriente AC True RMS

GAMA	Resolución	Precisión
40.00A	10mA	+ [1,5% + 8 DíGITOS]
4.000A	1mA	+ [1,5% + 8 dígitos]
400.0MA	0.1 MA	+ [1.5% + 8 DíGITOS]
40.00 MA	10µA	+ [1,5% + 8 dígitos]
4.000 MA	1MA	+ [1,5% + 15 DíGITOS]

## MÁS PRODUCTOS RELACIONADOS

### Medidor de pinza para técnicos de servicio de campo



### pinza amperimétrica para electricista



### pinza amperimétrica para la industria pinza amperimétrica CA



### Medidor de almeja Premium Térmica

