



## Tabla de Selección de Medidores de Tierra



COMPARACIÓN DE CARACTERÍSTICAS	6472	6471	6470-B	4630	4620	3640	3620	6416	6417
<b>Resistencia de Tierra</b> (medición de resistencia de tierra de varilla/malla de puesta a tierra utilizando picas auxiliares)									
Método de 3 puntos	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Método de 4 puntos	●	●	●	●	●	-	-	-	-
Acoplamiento de tierra	●	●	●	-	-	-	-	-	-
Método de 2 puntos (simplificado)	-	-	-	●	●	●	●	-	-
<b>Resistencia de Tierra Selectiva</b> (medición de resistencia de tierra de varilla de puesta a tierra utilizando pinzas)									
Método de doble pinza	●	●	-	-	-	-	-	●	●
Método de 4 puntos y 1 pinza	●	●	-	-	-	-	-	-	-
<b>Resistencia de Torre Eléctrica</b> (medición de resistencia de tierra de extensiones de torres; individual o total)									
Con el kit GroundFlex 6474	●	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Resistividad del Suelo/Rho</b> (medición de conductividad de suelo/terreno)									
Cálculo automático	●	●	●	-	-	-	-	-	-
Cálculo manual	●	●	●	●	●	-	-	-	-
<b>Prueba de Continuidad/Uniones</b> (medición de puntos de unión para verificar baja resistencia)									
4 hilos (Kelvin)	●	●	●	-	-	-	-	-	-
2 hilos	●	●	●	●	●	●	●	-	-
<b>Medición de Frecuencia</b> (proporcionada por el instrumento)									
41 a 5078 Hz (91 selecciones)	●	-	-	-	-	-	-	-	-
41 a 512 Hz (48 selecciones)	-	●	●	-	-	-	-	-	-
50, 60, 128 ó 2083 Hz (4 selecciones)	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Frecuencia única: 128Hz	-	-	-	●	●	●	●	-	-
<b>Medición de Corriente</b> (proporcionada por el instrumento)									
>200 mA	●	●	●	-	-	-	-	-	-
10 mA	-	-	-	●	●	●	●	-	-
<b>Medición de Acoplamiento de Tierra</b> (acoplamiento entre circuitos de tierra colindantes con mediciones de 3 puntos)									
Acoplamiento de tierra	●	●	●	-	-	-	-	-	-
<b>Medición de Potencial de Tierra</b> (variación de potencial entre pica y suelo alrededor, dando una relación entre 0 y 1)									
V pot	●	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Medición y Visualización de Rs, Rh</b> (resistencia de pica auxiliar)									
Resistencia de pica	●	●	●	-	-	-	-	-	-
<b>Medición y Visualización de Perturbaciones</b> (ruido de tierra)									
	●	●	●	-	-	-	-	-	-
<b>Software -Compatibilidad con DataView</b>									
	●	●	●	-	-	-	-	-	●
<b>Tipo de Pantalla</b>									
LCD Digital - de 3 líneas	●	●	●	-	-	-	-	●	●
LCD Digital - de 1 línea	-	-	-	●	●	●	-	-	-
Analógica con aguja	-	-	-	-	-	-	●	-	-
<b>Fuente de Alimentación</b>									
Conjunto de baterías NiMH recargables	●	●	●	●	-	-	-	-	-
Baterías (AA o C)	-	-	-	-	● (C)	● (AA)	● (AA)	● (AA)	● (AA)
<b>Enlaces a Documentación</b>									
Hoja técnica - haga clic -->	<a href="#">6472 - HT</a>	<a href="#">6471 - HT</a>	<a href="#">6470-B - HT</a>	<a href="#">4630 - HT</a>	<a href="#">4620 - HT</a>	<a href="#">3640 - HT</a>	<a href="#">3620 - HT</a>	<a href="#">6416 - HT</a>	<a href="#">6417 - HT</a>
Manual de usuario - haga clic -->	<a href="#">6472 - MU</a>	<a href="#">6471 - MU</a>	<a href="#">6470-B - MU</a>	<a href="#">4630 - MU</a>	<a href="#">4620 - MU</a>	<a href="#">3640 - MU</a>	<a href="#">3620 - MU</a>	<a href="#">6416 - MU</a>	<a href="#">6417 - MU</a>
Otros recursos - haga clic -->	<a href="#">Libro de Trabajo de Pruebas de Tierra</a>			<a href="#">Fall-Of-Potential VS Clamp-On Testing (Inglés)</a>			<a href="#">Touch Step Potential (Inglés)</a>		
	<b>6472</b>	<b>6471</b>	<b>6470-B</b>	<b>4630</b>	<b>4620</b>	<b>3640</b>	<b>3620</b>	<b>6416</b>	<b>6417</b>