

GENERADOR DE TONOS Y SONDA AMPLIFICADORA STANDARD 180

- Diseñado para el seguimiento e identificación de pares y cables (incluso coaxiales) sin dañar el aislamiento.
- Herramienta imprescindible para instaladores de telefonía, redes, instalaciones de seguridad y CCTV.
- La sonda inductiva permite trabajar sin riesgos eléctricos y evita también los cortocircuitos.
- Sonda amplificadora con control de volumen / sensibilidad y toma para auricular.



FUNCIONES DEL GENERADOR:

Posición TONE - Identificación y seguimiento de cables:

Mediante las pinzas de cocodrilo o el conector modular RJ11, se conecta el generador al cable que queremos seguir. En la sonda escucharemos la señal del generador, que aumenta notablemente cuando se aproxima al cable correcto. Con el control de volumen, se podrá ajustar la sensibilidad de recepción en función del ruido ambiente. Para un trabajo intensivo, se puede utilizar un auricular (no suministrado) conectado a la sonda, de esta manera no hace falta presionar el pulsador.

En el interior del generador hay un conmutador que permite cambiar de tono dual alterno a un tono simple.

Posición OFF - Pruebas en líneas telefónicas:

Mediante las pinzas de cocodrilo o el conector modular RJ11, y el color del LED, Identificaremos Punta y Timbre (extremos A y B). El color del LED (verde, rojo o amarillo) también indica la polaridad (correcta o inversa) y estado de línea (libre, ocupado o timbrando).

Posición CONT - Pruebas de continuidad:

El LED brillará VERDE para resistencia o continuidad baja, brillará menos con mayor resistencia y se apagará aproximadamente a 10K ohm.