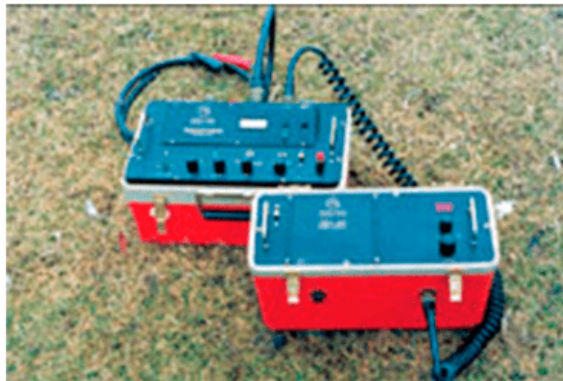


TRANSMISOR TEM67



- El transmisor TEM67 es el más poderoso de los transmisores PROTEM actuales, reemplazando al TEM37 de la generación anterior. El TEM67 (3800 W) no solo es más potente que el TEM37 (2800 W), sino que el nuevo transmisor también proporciona un elemento de flexibilidad que anteriormente no estaba disponible con los transmisores del dominio del tiempo.
- El PROTEM 67 también es ideal para sondeos profundos en exploración de aguas subterráneas, mapeo de intrusión salina, exploración geotérmica e investigación geológica regional donde se requieren estructuras e información de capas a profundidades de 1,000 m o más.

SKU: N / A | **Categorías:** [Ensayos no destructivos](#), [Geofísica y Geología](#), [Sistemas de Dominio del Tiempo](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Transmisor Tem67

El TEM67 se compone de dos componentes principales: un transmisor completo TEM57-MK2; y un módulo de energía integral por separado con un generador de energía más grande (4500 W). Este diseño modular permite una fácil actualización del TEM57-MK2 mediante la adición del módulo de potencia y el generador. Posteriormente, cuando las aplicaciones no requieren todas las capacidades del TEM67, el TEM57-MK2 de rango medio, portátil, se puede operar de forma independiente

El sistema PROTEM 67 con la bobina receptora 3D es el sistema de dominio de tiempo ideal para perfilar cuerpos minerales enterrados profundamente, como sulfuros masivos, a profundidades superiores a 500 m y con la sonda de pozo BH43-3 de 3 ejes para el dominio del tiempo.

Especificaciones:

Forma De Onda (Actual)

- Corriente Rectangular Bipolar Con Ciclo De Trabajo Del 50%.

Frecuencia Base

- 0.3, 0.75, 3, 7.5 O 30 Hz Donde La Frecuencia De La Línea De Alimentación Es 60 Hz.
- 0.25, 0.625, 2.5 O 25 Hz Donde La Frecuencia De La Línea De Alimentación Es De 50 Hz.
- Tasas Por Debajo De 1 Hz Disponibles Del Receptor Protem A Través Del Cable De Referencia.

Transmisor Loop

- Hasta 2.000 X 2.000 M De Vuelta Individual.

Corriente De Salida

- 25 Un Máximo.

Tensión De Salida

- 18 A 150 V Continuamente Ajustable.

Sincronización

- Cable De Referencia O, Opcionalmente, Cristal De Cuarzo.

Fuente De Alimentación

- 4,500 W, 115 O 110/220 V, 50/60 Hz, Monofásico Con Generador De Motor De Funcionamiento Continuo De 8 H.

Protección Del Transmisor

- Protección Electrónica Y Electromecánica.

Dimensiones

- 43 X 25 X 25 Cm (Tem57-Mk2).
- 42 X 20 X 31 Cm (Módulo De Potencia).

Peso

- 15 Kg (Tem57-Mk2).

- 12 Kg (Módulo De Potencia).

Dimensiones Del Generador Motor

- 60 X 50 X 49 Cm.

Peso Del Generador De Motor

- 62 Kg.

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO