

GENERADOR DE TONO RGT 100

Gerador de audiofrequência para localização exata de falhas e rastreamento de cabos subterrâneos.

Destaques

- Gerador de grande potência e alcance
- Tamanho compacto
- Modulação de sinal intermitente
- Múltiplas frequências
- Circuito de casamento de impedância de saída

Descripción

O **RGT 100** permite que os operadores de empresas de energia e de cabos de telecomunicações resolvam uma ampla variedade de problemas. Este gerador de audiofrequência é utilizado para o rastreamento e localização de cabos subterrâneos, bem como para a localização de avarias e identificação dos mesmos.

Uma das novidades da linha **RGT 100** é a capacidade de transmitir três frequências, o que permite ao operador selecionar a melhor frequência recebida durante a localização.

O **RGT 100** é utilizado em conjunto com o localizador exato de falhas **RPF A/I**. Seu projeto robusto e confiável permite o uso contínuo sem superaquecimento, tanto para cargas capacitivas quanto para cargas indutivas.

Escopo do fornecimento (Portátil):

- Cabo de conexão ao circuito a ser testado.
- Cabo de alimentação 220 Vca.
- Manual de operação.

GERADOR DE TOM RGT 100R

O gerador de tom **RGT 100R** está disponível na sua variante de 19", adequada para sistemas de medição "tudo em um" no formato rack de 19".



INDUSTRIA ARGENTINA

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

RGT 100

Frequências selecionáveis	10 kHz - 1,48 kHz - 480 Hz
Potência de saída	ajustável de 0 a 100 VA
Impedância de saída Ω	1 - 2 - 5
	10 - 30 - 100 300 - 1000
Modo	Rectangular
	Continuo
Medição	Display gráfico LCD
Corte por sobrecorrente	Sobre corriente / Sobre temperatura
Dimensões mm (altura, largura, profundidade)	330 x 4200 x 220
Peso	14 kg
Alimentação	220 Vca - 50 Hz
Temperatura de operação	-10°C / +50°C

Equipamento complementar

LOCALIZADOR EXATO DE FALHAS RPF A/I

Descrição

O localizador exato de falhas **RPF A/I** é um dispositivo receptor de impulsos balísticos e de audiofrequências que permite a localização exata de falhas do tipo curto-circuito e a detecção do traçado de cabos subterrâneos, em conjunto com o gerador de tom **RGT 100**.



Destaques

- Receptor leve com alças de transporte
- Excelente recepção magnética
- Barra gráfica de indicação da intensidade de campo magnético (localiza o traçado do cabo)
- Display LCD para leitura clara e em condições de baixa luminosidade ambiente
- Indicação do status da bateria
- Construção robusta para operação em campo

