

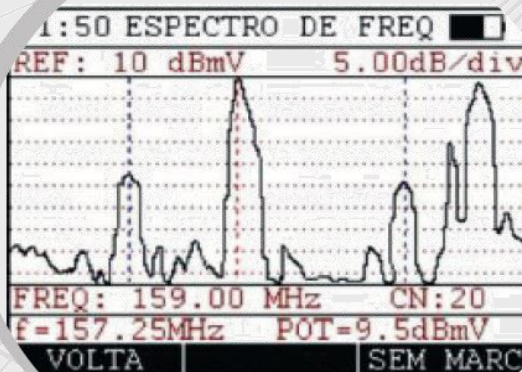


WISE
Indústria de
Telecomunicações

TSW500CATV

Produto desenvolvido e
fabricado no
Brasil, sem
similar
nacional.

TSW500CATV



Este produto foi desenvolvido pensando nas necessidades do cliente e também, em combinar baixo custo, alta versatilidade e facilidade de uso. O TSW500CATV é composto por vários recursos de medição, tanto para canais analógicos quanto para canais digitais, o que o torna indispensável na instalação técnica e manutenção de serviços de TV à cabo. O TSW500CATV é um equipamento portátil protegido por um gabinete de plástico, que pesa 350g, e é alimentado por um conjunto de baterias internas que devem ser carregadas utilizando a fonte original.

Além do nível básico, frequência e medições de Tilt, o equipamento tem:

- Modo de varredura de espectro que detecta a presença de interferência e o portador
- amplitude;
- Medição da potência de sinais QAM;
- Diagramas de constelação;
- Medições pre e pos BER e MOR;
- Voltímetro;
- Comunicação com PC, usando a interface USB, para atualização de plano de canal, nova versão de software, envio de resultados para PC, reportagens, etc.

- Frequência
 - Intervalo: 5MHz ~ 1GHz;
 - Precisão: 50ppm @ 20 ° C;
 - Resolução: 10KHz.

- Tipo de canal
 - TV analógica: TV;
 - TV digital: 256 QAM;

- Medidas analógicas
 - Intervalo
 - 5MHz ~ 65MHz (-42dBmV ~ + 60dBmV);
 - 65MHz ~ 1GHz (-35dBmV ~ + 60dBmV).
 - Precisão
 - 25dBmV: 1.5 dB @ 10 C ~ 30 ° C;
 - 3.0dB @ -10C ~ 40 ° C;
 - Resolução: 0,1 DB;