



WISE
Indústria de
Telecomunicações

TSW300TIMsk

Produto desenvolvido
e fabricado no
Brasil, sem
similar
nacional.

TSW300TIMsk



Equipamento prático, utilizado no levantamento e análise dos diversos parâmetros de uma linha telefônica.

Introdução

O TSW300TIMsk é um equipamento portátil e de fácil operação, utilizado no levantamento e análise dos diversos parâmetros de uma linha telefônica. É composto de vários modos de operação, descritos a seguir:

Tensão AC

Tensão DC

Distância ao aberto (capacitância)

Distância até o curto (resistência)

Balanço longitudinal

Medidor de ruído (psofométrico)

Megômetro

Pass/Fail (auto-teste)

Medidor de Ruído impulsivo

Medidor de Relação Sinal/Ruído

Medidor de Nível e Frequência

Gerador Senoidal



Especificações

Tensão AC (0 a 400VRMS)

Tensão DC (-250VDC a +250VDC)

Distância ao Curto e Resistência de Enlace (10 Ohms a 1GOhms)

Balanço Longitudinal Tensionado (0 a 90dBrnC com tensão de 100Volts)

Distância ao Aberto (0 a 30Km)

Ruído e Power Influence (0 a +90dBrnC)

Megôhmetro para Resistência de Isolação até 20 GOhms (100 e 500Volts)

Psofômetro (+10dBm a -80dBm)

Gerador Senoidal (20Hz a 2MHz, -50dBm a +10dBm)

Medidor de Nível faixa larga até 2MHz (+10dBm a -80dBm)

Medidor de ruído com filtros

(Psophométrico, C-Message, E, D, G, LP 20KHz, LP 50KHz, LP 1.1MHz, 2MHz)

Relação Sinal/Ruído com filtros

(Psophométrico, C-Message, E, D, G, LP 20KHz, LP 50KHz, LP 1.1MHz, 2MHz)

Medidor de Ruído Impulsivo com filtros

(Psophométrico, C-Message, E, D, G, LP 20KHz, LP 50KHz, LP 1.1MHz, 2MHz)

Medição automática nos pares

(TIP/RING, TIP/GND, RING/GND) com cabo de três pontas)

Facilidades

Display TFT colorido de 4.3" com capacidade de apresentar as três medidas simultaneamente

Conector USB para atualização do software em campo

Baterias recarregáveis com fonte externa

Monitoração da carga disponível na bateria através do display

Relógio de tempo real

Memórias para armazenar configurações e resultados de teste

Impressão de resultados dos testes

Dimensões: 250mm x 140mm x 60 mm

Peso: 1.1Kg