



FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS DE FIBRA

OTDR 1550 – Mini Otdr Leitura Fibra optica Medidor De Potência 1550nm – INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Alcance de até 100km, mede fibra apagada, função de medição em tempo real e com várias funções integradas como power meter, caneta óptica, lanterna e testador de cabo RJ45 (certificação simples, apenas de funcionamento dos pares).

Ideal para identificar rompimentos e atenuações na fibra em uma distância de até 100km!

Não necessita de bobina de lançamento (zona morta) para efetuar a leitura!

Equipamento com certificado de calibração homologado pelo engenheiro do fabricante.



Imagem ilustrativa.

3. Funções Principais

- OTDR
- Power Meter
- VFL
- Fonte de Luz Óptica
- Event Map
- Teste de Perda Óptica
- Testador RJ45
- Localizador RJ45
- Lanterna (ativada e desativada ao apertar o botão [POWER])

Conteúdo da embalagem:

- Otdr Smart Com Alcance Até 100km C/ Leitura De Fibra Ativa
- Manual do usuário
- Carregador
- Bolsa com alça para guardar o OTDR
- Cabo de dados USB

IMPORTANTE!

É fundamental garantir a qualidade do cabo adquirido para assegurar a segurança do ambiente onde será utilizado. A compra de um produto sem certificação pode resultar em sobrecarga elétrica, reduzindo a vida útil do cabo, aumentando o consumo de energia e, em casos extremos, causando riscos de incêndio.

**FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS DE FIBRA****CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Faixa dinâmica: 20db
- Escala do teste: 100m a 100km
- Comprimento de onda: 1550 (2020nm)
- Interface óptica: sc
- Pulso: 5ns 2020us
- Tempo de medição: 5S 180s
- Modo de medição: em tempo real, média, automático
- Ponto de amostragem: 8000
- Detecção de luz de entrada: apoio
- 1270nm <10dbm
- 1310nm <10dbm
- 1490nm <10dbm
- Opm faixa de potência: -50 2626dbm
- Comprimento de onda da resposta de opm: 700 171700nm
- Comprimento de onda da calibração de opm: 850nm, 1300nm, 1310nm, 1490nm, 1550nm
- Opm incerteza de potência: 0.0.2db Ols ols.
- Comprimento de onda: 1550nm
- Frequência & modo: cw/270hz/1khz/2khz/1khz + piscar/2khz + piscar Vfl: vfl
- Modo: ligado, brilhante, desligado
- Display: tela de toque completa de 4.3 polegadas
- Tipo de linha de dados: tipo-c x1
- Função manual da calibração: apoio
- Lanterna led: suporte
- Armazenamento externo expansível: disco de u (armazenamento temporário)
- Temperatura de trabalho: 0 °c a 50 °c
- Temperatura de armazenamento: -20 °c a 70 °c
- Umidade relativa: <90%
- Tamanho: 117mm x 70mm x 33mm
- Peso: 250g