



Identificador de Tráfico para Fibra Óptica Activa (OFI) / Soporta Función Localizador Visual de Fallos (VFL)

SKU: LP-OFI Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Herramientas

\$2,120.14

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Descripción principal

El identificador de fibra óptica LP-OFI es una herramienta utilizada para detectar señales ópticas activas en una fibra sin necesidad de desconectarla ni interrumpir el servicio. Esto lo hace especialmente útil para tareas de mantenimiento, pruebas y solución de problemas en redes de fibra óptica.

Aplicaciones

- Verificar si una fibra está activa sin desconectarla.
- Identificar fibras durante instalaciones o mantenimiento.
- Comprobar continuidad de señales en fibras en redes FTTH, LAN, WAN, etc.

Sección de características

Diagnóstico de fallos o interrupciones.

Tipo de detector: InGaAs

Longitud de onda: 800 a 1700nm

Tipo de fibra óptica: Diámetro 0.25mm (for bare fiber) Φ0.9mm, Φ2.0mm, Φ3.0mm (For pigtails)

Frecuencia de modulación: CW/270Hz/1kHz/2kHz

Indicadores LED: Para la dirección del tráfico

Rango de detección: -48dBm a 10dBm

Potencia de salida: 2mW

Interfaz de fibra óptica: Universal FC, SC y ST

Alcance: Hasta 10 km (Prueba en laboratorio)

VFL Localizador Visual de Fallos

Otros

Alimentación: Batería 9V (No incluidas)

Tiempo de batería: 10 horas

Temperatura de operación: -10°C a 50°C

Dimensiones: 220mm x 48mm x 40mm

Peso: 200 gramos

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección de señal activa sin interrumpir el servicio en fibra óptica
Característica 2	Detector InGaAs para longitudes de onda de 800 a 1700 nm
Característica 3	Rango de detección de -48 dBm a +10 dBm para alta sensibilidad
Característica 4	Localizador visual de fallos (VFL) integrado de 2 mW a 650 nm
Característica 5	Interfaz universal FC, SC y ST para conexión versátil en campo
Característica 6	Diseño compacto y portátil para diagnóstico en instalaciones FTTH, LAN y WAN