



Medidor de Potencia Óptica / VFL Integrado / -70 a +10 dBm / 6 Longitudes de Onda / Alcance 4 km / 2.5 mm Universal

SKU: OPM-210 Marca: TEMPO Categoría: Herramientas y Probadores de Red / Fibra

\$6,892.62

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;*><p style='margin-bottom: 16px;*>El Micro OPM es un instrumento de fibra óptica que integra un medidor de potencia óptica (OPM) y un localizador visual de fallos (VFL) en un solo equipo compacto. Diseñado para técnicos de redes FTTx y enlaces punto a punto, permite diagnosticar y solucionar problemas de infraestructura de fibra óptica de forma eficiente. El medidor utiliza un diodo InGaAs calibrado en seis longitudes de onda estándar de la industria, mientras que el VFL emplea un láser de 650 nm para la detección visual de fallos en fibra monomodo y multimodo.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Características Principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;*>Medidor de potencia óptica y localizador de fallos integrados en un solo dispositivoRango de medición de -70 a +10 dBm con precisión profesionalCalibración en 850, 1300, 1310, 1490, 1550 y 1625 nmLáser VFL de 650 nm, 1 mW, con alcance hasta 4 km (2.49 millas)Detección de tono en 270 Hz, 1 kHz y 2 kHz para identificación de señalesCompatibilidad con fibra monomodo y multimodoEntrada universal de 2.5 mm para conectores SC, ST y FC<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 16px; margin-bottom: 24px;*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;*>Medidor de Potencia Óptica</h4><p style='margin: 8px 0;*>Detector: Diodo InGaAs</p><p style='margin: 8px 0;*>Rango de medición: -70 a +10 dBm</p><p style='margin: 8px 0;*>Longitudes de onda calibradas: 850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625 nm</p><p style='margin: 8px 0;*>Tipo de fibra: Monomodo y multimodo</p><p style='margin: 8px 0;*>Detección de tono: 270 Hz, 1 kHz, 2 kHz</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;*>Localizador Visual de Fallos (VFL)</h4><p style='margin: 8px 0;*>Longitud de onda: 650 nm</p><p style='margin: 8px 0;*>Potencia de salida: 1 mW</p><p style='margin: 8px 0;*>Alcance máximo: 4 km (2.49 millas)</p><p style='margin: 8px 0;*>Aplicaciones: Detección de macro curvas, conectores contaminados o defectuosos, fibras rotas o dañadas</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;*>Conectividad y Compatibilidad</h4><p style='margin: 8px 0;*>Entrada: Universal de 2.5 mm</p><p style='margin: 8px 0;*>Conectores compatibles: SC, ST, FC</p><p style='margin: 8px 0;*>Tipos de red soportados: FTTx, punto a punto</p></div></div><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Aplicaciones</h3><p style='margin-bottom: 16px;*>Este equipo es ideal para la instalación, mantenimiento y resolución de problemas en redes de fibra óptica. El VFL permite identificar visualmente macro curvas, conectores contaminados o defectuosos, así como fibras rotas o dañadas, facilitando el diagnóstico rápido de fallos en el campo sin necesidad de equipos adicionales.</p></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Combinación OPM y VFL en un solo dispositivo portátil
Característica 2	Detección de tono para identificación precisa de señales
Característica 3	Compatible con redes FTTx y enlaces punto a punto
Característica 4	Diodo InGaAs para mediciones de alta precisión
Característica 5	Identifica macro curvas y conectores defectuosos
Característica 6	Entrada universal simplifica operación en campo