



Medidor de Potencia Óptica / Rango -50 a +26 dBm / VFL 650 nm hasta 4 km / 6 Longitudes de Onda / Detección de Tono 270 Hz-2 kHz / Entrada Universal 2.5 mm

SKU: OPM-220 Marca: TEMPO Categoría: Herramientas y Probadores de Red / Fibra

\$7,602.70

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Arial, sans-serif; line-height: 1.6;*><p style='margin-bottom: 16px;*>El Micro OPM es un instrumento portátil que integra medidor de potencia óptica (OPM) y localizador visual de fallos (VFL) en una sola unidad, diseñado para técnicos de fibra óptica que requieren diagnosticar y solucionar problemas en redes FTTx y enlaces punto a punto. Utiliza un diodo InGaAs calibrado en seis longitudes de onda para mediciones precisas, mientras que su VFL emite láser de 650 nm para detectar macrocurvas, conectores contaminados o defectuosos, y fibras rotas. La detección de tono en tres frecuencias permite identificar y trazar cables de fibra de forma eficiente, y su LED blanco auxiliar facilita la inspección en entornos con poca iluminación.</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 con diodo InGaAs de alta sensibilidadCalibración en 850, 1300, 1310, 1490, 1550 y 1625 nmVFL láser 650 nm, 1 mW, alcance hasta 4 km (2.49 millas)Detección de tono: 270 Hz, 1 kHz y 2 kHzResolución de 0.01 dBm con apagado automáticoEntrada universal de 2.5 mm compatible con conectores SC, ST y FCOperación con fibra monomodo y multimodoLED blanco integrado para iluminación de trabajo<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: 12px; margin-top: 16px;*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: 600; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Medición de Potencia</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*><div style='margin-bottom: 6px;*>Resolución: 0.01 dBm</div><div style='margin-bottom: 6px;*>Sensor: Diodo InGaAs</div><div>Longitudes de onda: 850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625 nm</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: 600; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Localizador Visual de Fallos (VFL)</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*><div style='margin-bottom: 6px;*>Potencia de salida: 1 mW</div><div>Alcance máximo: 4 km (2.49 millas)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: 600; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Detección de Tono</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*><div style='margin-bottom: 6px;*>Frecuencias: 270 Hz, 1 kHz, 2 kHz</div><div>Función: Identificación y trazado de fibra</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: 600; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Conectividad y Compatibilidad</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*><div style='margin-bottom: 6px;*>Conectores compatibles: SC, ST, FC</div><div>Tipos de fibra: Monomodo y multimodo</div></div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: 600; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Funciones Adicionales</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*><div style='margin-bottom: 6px;*>Iluminación: LED blanco integrado</div><div>Ahorro de energía: Apagado automático</div></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diodo InGaAs calibrado en 6 longitudes de onda estándar
Característica 2	VFL láser 650 nm para identificación de fallas hasta 4 km
Característica 3	Detección de tono en 3 frecuencias para trazado de fibra
Característica 4	Resolución de 0.01 dBm para mediciones de alta precisión
Característica 5	Compatible con fibra monomodo y multimodo en una sola herramienta
Característica 6	Apagado automático para optimizar duración de batería