



## OTDR Monomodo para Pruebas en Enlaces de Fibra Óptica, Longitudes de Onda 1310 y 1550 nm, Entrada SC/APC

SKU: OFL100    Marca: TEMPO    Categoría: Herramientas y Probadores de Red / Fibra

\$22,363.52

Precios con IVA incluido

### DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Imagen principal --> <div style='width: 100%; text-align: center; margin: 30px 0;'> <img style='width: auto; max-width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;' src='https://ftp3..mx/usuarios/orobles/GREENLEE/TEMPO-COMMUNICATIONS-lg.jpg' alt=''> </div> <!-- Descripción general --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <p style='font-size: 16px; color: inherit;'>OTDR para pruebas en Enlaces de Fibra Óptica, longitudes de onda 1310 y 1550 nm con entrada SC/APC.</p> </div> <!-- Sección de contenido con flex/grid --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Descripción</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>El OFL100 OTDR permite al técnico de fibra de primera línea localizar rápidamente eventos de pérdida en una trayectoria de fibra óptica. La pantalla táctil proporciona una interfaz intuitiva incluso para técnicos recién integrados que simplifican la localización de eventos de pérdida como fibras cortadas, conectores contaminados o dañados, así como fibras excesivamente dobladas.</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>El modo automático permite que el técnico inicie una medición sin ajustar ningún parámetro de prueba. El modo OTDR experto proporciona acceso a todas las funciones que el técnico experto en OTDR para que puedan refinar los parámetros de medición que les permitan solucionar los fallos más exigentes.</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>Los resultados se pueden mostrar utilizando un trazado OTDR tradicional o un mapa lineal con análisis Pasa/Falla seleccionable por el usuario. Todos los eventos son medidos, anotado, guardado y exportado como un archivo SOR estándar de la industria que cumple con los estándares GR196 Telcordia. El archivo SOR puede ser importado al programa Trace Viewing donde el análisis puede ser realizado, y los resultados de la prueba se pueden guardar como un informe PDF.</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>Cuenta con un rango dinámico de 26/24 dB para 1310/1550 nm respectivamente.</p> </div> </div> <!-- Sección de características --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características</h3> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 20px; margin-bottom: 10px; color: inherit;'>Rápido</h4> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Funciones de prueba con un botón:</strong> Comienza las mediciones con tan solo presionar un botón.</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Prueba automática:</strong> Establece de manera automática los parámetros de prueba para obtener resultados óptimos de prueba.</li> </ul> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 20px; margin-bottom: 10px; color: inherit;'>Preciso</h4> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Interfaz gráfica touchscreen:</strong> Fácil de leer, incluso en condiciones de luz baja o brillante.</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Medición de longitudes y defectos:</strong> Permite localizar rápidamente fallas.</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>128,000 puntos de datos:</strong> Proporcionan resultados de alta precisión.</li> </ul> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 20px; margin-bottom: 10px; color: inherit;'>Batería de larga duración:</strong> Funciona por más tiempo sin carga. Hasta 12 horas de uso continuo.</li> </ul> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Funciones</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Medidor de potencia</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>VFL</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Fuente de luz estabilizada</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Mappeo de cable ethernet</li> </ul> <div style='margin-top: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Incluye</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>OTDR OFL100</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Fuente de poder con cable USB</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Estuche</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Adaptador SC/APC</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Certificado de calibración</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Tarjeta de referencia rápida</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Tarjeta SD 8 GB</li> </ul> </div> <div style='margin-top: 30px; padding: 15px; border-left: 4px solid rgba(255, 0, 0, 0.6); background-color: rgba(255, 0, 0, 0.05);'> <p style='margin: 0; font-size: 15px; color: inherit;'><strong>NOTA:</strong> No soporta pruebas con fibra viva (Equipo activo conectado en la fibra óptica)</p> </div> <!-- Recomendación de uso --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'><strong>Se recomienda complementar el uso del OTDR</strong> <a style='color: inherit; text-decoration: underline; font-weight: bold;' href='https://www..mx/principal/searchcont?route=OFL100-TEMPO-205282&autodetect=OFL100'>OFL100</a><strong> con una bobina de lanzamiento para eliminar la zona muerta, se recomienda el modelo</strong> <a style='color: inherit; text-decoration: underline; font-weight: bold;' href='https://www..mx/principal/searchcont?route=LC-500-TEMPO-172698&autodetect=LC500'>LC-500</a></p> <!-- Imagen de recomendación --> <div style='width: 100%; text-align: center; margin: 30px 0;'> <img style='width: auto; max-width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;' src='https://ftp3..mx/usuarios/fotos/OFL100/205282-bobina\_de\_lanzamiento.jpg' alt=''> </div> <!-- Videos --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 400px; min-width: 300px;'> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden;'> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;' src='//www.youtube.com/embed/gGKiQ4nzuU?t=1s&ab\_channel=TempoCommunications' allowfullscreen></iframe> </div> </div> <div style='flex: 1 1 400px; min-width: 300px;'> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden;'> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;' src='//www.youtube.com/embed/2gIf-SXhIk?t=9s&ab\_channel=TempoCommunications' allowfullscreen></iframe> </div> </div> <!-- Separador final --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> </div>

### ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                     |
|------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Pantalla táctil intuitiva para operación simplificada               |
| Característica 2 | Modo automático de un botón para pruebas inmediatas                 |
| Característica 3 | 128,000 puntos de datos para máxima resolución                      |
| Característica 4 | Modo experto con control total de parámetros                        |
| Característica 5 | Detección de fibras cortadas, conectores dañados y curvas excesivas |
| Característica 6 | Interfaz optimizada para técnicos de primera línea                  |