

LOCALIZADOR VISUAL DE FALLOS (VFL) PARA FIBRA ÓPTICA



El localizador visual de fallos (VFL-250) es una fuente de luz visible cuya finalidad es la identificación de fibras, comprobación de continuidad y localización de fallos tales como cortes, empalmes defectuosos o curvaturas excesivas.

Características:

- **Fuente de luz:** Diodo LASER clase 3A
- **Longitud de onda:** 650 nm (nominal)
- **Tipos de fibras compatibles:** MM (Multimodo) y SM (Monomodo)
- **Adaptador:** Universal para conectores con ferrule 2, 5 mm.
- **Emisión de luz:** Continua o modulada (2-3 Hz)
- **Potencia de salida:** > 0,5 mW (-3dBm) en fibra óptica SM
- **Rangos de temperatura (0 a 95% H.R.):**
 - 0°C a 40°C (Trabajo)
 - -20°C a +60°C (Almacenamiento)
- **Alimentación:** 2 baterías alcalinas AAA 1,5 V. (Duración típica 40 horas, en utilización continua)
- **Dimensiones y peso:** 170 mm. X Diám. 13,5 mm. 88 gr. (Baterías incluidas)
- **Indicadores:** LED de estado de baterías (Color rojo para baterías bajas)