

LOCALIZADOR VISUAL DE FALLOS JW3105 50MW



APLICACIONES:

- Mantenimiento en Telecom.
- Mantenimiento CATV
- Pruebas de laboratorio
- Otras mediciones de fibra óptica

CARACTERÍSTICAS:

- Conector universal de 2,5 y 1,25 mm
- Funciona ya sea en CW o Pulsado
- Potencia de salida constante
- Batería de larga duración
- Portátil y robusto, fácil de usar

El **JW3105** tipo pluma VFL está especialmente diseñado para el personal de campo que necesita una herramienta eficiente y económica para el rastreo de fibra, enrutamiento de fibra y verificación de continuidad en la red óptica.

Permite encontrar punto de interrupción, conexiones defectuosas, grietas y curvas en los cables de fibra óptica. Encuentra fallas de la zona muerta del OTDR e identifica visualmente la fibra de extremo a extremo.

Cumple con clasificación de seguridad 3A

Clase 3 A

(tratar como Clase 3B de
UNE EN 60825-1/A2

EXTREMAR PRECAUCIÓN

Pueden causar daños oculares (concretamente en la retina),
siendo crónicos en caso de exposiciones iguales o superiores a
0,25 seg.

EXTREMAR PRECAUCIÓN

Tipo	Localizador visual de fallos tipo pluma JW3105 50MW
Longitud de onda central	650nm $\pm$ 10nm (se pueden solicitar 635nm a pedido)
Tipo de emisor	FP-LD
Potencia de salida	Opcional para 1MW, 50MW en necesidades reales
Conector óptico	Conector universal de 2,5mm para conectores de 1,25mm, el convertidor FC (macho)-LC (hembra), puede ser opcional de pedido del cliente.
Modelo operativo	Tanto CW como pulse disponibles
Frecuencia de pulso	2~ 3Hz
Fuente de alimentación	2 pilas alcalinas AA
Tiempo de funcionamiento de batería	650 nm @ 1mw $\geq$ 65 Horas 650 nm @ 50mw $\geq$ 15 Horas Prueba con Panasonic LR6 AA ALKALINA batería
Temperatura de funcionamiento	-10 ~+ 45 (°C)
Temperatura de almacenamiento	-40 ~+ 70 (°)
Dimensión	15 * 180
Peso	120g (sin batería)