

Localizador Visual de Fallos VFL / 30 mW / SC/FC/ST / Alcance de Referencia 30 km

Fibra Óptica / Equipos de Prueba y Empalme

Localizador visual de fallos KONGIA VFL de 30 mW para identificar roturas y comprobar la continuidad de fibras ópticas. Emite luz roja de 650 +/- 10 nm, incorpora un conector universal de 2,5 mm para SC, FC y ST, y permite seleccionar luz continua o intermitente mediante un interruptor deslizante.



KG-FT-VFL-30MW

Marca
KONGIA

Modelo
VFL-30MW

Tipo
Localizador visual de fallos de fibra óptica

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
Marca	KONGIA
Modelo	VFL-30MW
SKU	KG-FT-VFL-30MW
Tipo	Localizador visual de fallos de fibra óptica
Potencia nominal	30 mW
Longitud de onda	650 +/- 10 nm
Alcance de referencia	Hasta 30 km; depende de la fibra, pérdidas y condiciones de prueba
Interfaz	Universal de 2,5 mm
Conectores compatibles	SC, FC y ST
Compatibilidad LC	Requiere adaptador FC-LC de 1,25 mm, vendido por separado
Modos	Luz continua (CW), apagado (OFF) e intermitente (GLINT)
Control	Interruptor deslizante con indicador luminoso
Alimentación	2 pilas AA alcalinas
Autonomía de referencia	Más de 9 horas; depende de las pilas y el modo de uso
Material del cuerpo	Aleación de aluminio (Aluminum Alloy)
Color	Negro con interruptor y tapa morados
Agarre	Cuerpo de aleación de aluminio con textura antideslizante
Protección del conector	Tapa abatible
Temperatura de funcionamiento	0 a +60 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 a +70 °C
Dimensiones de referencia	175 x 20 x 20 mm

PARAMETRO	DETALLE
Peso de referencia	70 g
Unidad de venta	1 localizador
Seguridad	No mirar directamente a la salida láser ni al extremo de una fibra iluminada
Indicador	Luz indicadora de funcionamiento
Garantía	5 años

BENEFICIOS CLAVE

Potencia nominal de 30 mW y luz roja de 650 +/- 10 nm.
Interfaz universal de 2,5 mm para SC, FC y ST.
Compatibilidad LC mediante adaptador opcional FC-LC, vendido por separado.
Modos de luz continua e intermitente con posición de apagado.
Interruptor deslizante para seleccionar el modo.
Cuerpo de aleación de aluminio texturizado con tapa protectora abatible.
Alimentación mediante dos pilas AA alcalinas.
Correa para transporte.
Indicador luminoso de funcionamiento.
Garantía KONGIA de 5 años.

APLICACIONES

Localización de roturas | Inspección visual de puntos de fuga de luz en fibra accesible.
Continuidad e identificación | Seguimiento visual de enlaces y latiguillos compatibles.
Instalación y mantenimiento FTTH | Comprobaciones visuales durante la preparación y revisión de conexiones.

PRESENTACION Y EMPAQUE

1 localizador KONGIA VFL-30MW con correa. Requiere 2 pilas AA alcalinas. El adaptador FC-LC es opcional y se vende por separado; cables y conectores mostrados son de demostración.

GARANTIA

Garantía KONGIA de 5 años.