

Localizador Visual de Fallos VFL / 20 mW / SC/FC/ST / Alcance de Referencia 20 km

Fibra Óptica / Equipos de Prueba y Empalme

Localizador visual de fallos KONGIA VFL de 20 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-20MW

Marca
KONGIA

Modelo
VFL-20MW

Tipo
Localizador visual de fallos de fibra óptica

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
Marca	KONGIA
Modelo	VFL-20MW
SKU	KG-FT-VFL-20MW
Tipo	Localizador visual de fallos de fibra óptica
Potencia nominal	20 mW
Longitud de onda	650 +/- 10 nm
Alcance de referencia	Hasta 20 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
Alimentación	2 pilas AA alcalinas
Autonomía de referencia	Más de 10 horas; depende de las pilas y el modo de uso
Material del cuerpo	Aleación de aluminio (Aluminum Alloy)
Color	Negro con interruptor y tapa verdes
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
Dimensiones de embalaje	Aproximadamente 195 x 71 x 33 mm
Peso con embalaje	Aproximadamente 110 g
Unidad de venta	1 localizador
Seguridad	No mirar directamente a la salida láser ni al extremo de una fibra iluminada
Garantía	5 años

BENEFICIOS CLAVE

Potencia nominal de 20 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.

Funda y correa para transporte.

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-20MW, funda de transporte, correa, núcleo cerámico de repuesto, manual y caja. Embalaje de referencia: 195 x 71 x 33 mm; peso aproximado con embalaje: 110 g. El adaptador FC-LC se vende por separado. Los cables y conectores de demostración no se incluyen. Requiere 2 pilas AA alcalinas.

GARANTIA

Garantía KONGIA de 5 años.