



## Localizador visual de fallos

### características:

- láser de color rojo brillante a 650 nm
- De onda continua (CW) / Off / Funcionamiento por pulsos
- 50 horas de funcionamiento (típico)
- pilas alcalinas AA estándar
- Robusto y resistente a la intemperie
- 2,5 mm conector universal
- Incluye bolsa de transporte con cinturón



El PowerHEX MUL-VFL-1 MW es la forma más fácil de identificar las fibras de extremo a extremo y localizar caras extremas de conectores pulidos. El láser rojo brilla a través de la mayoría de las fibras de color amarillo con camisa para ayudarle a identificar con precisión roturas, dobleces, conectores, empalmes defectuosos y otras causas de pérdida de señal. Alcanzando de hasta 5 km \*, la MUL-VFL-1 MW localiza defectos visuales mediante la creación de un brillo de color rojo brillante en el lugar exacto de la avería en fibras monomodo o multimodo.

### Diseño robusto

Debido a su pequeño tamaño y diseño duradero y ligero, esta herramienta práctica puede que lo acompañe a los entornos más exigentes. Para garantizar la robustez, que cuenta con juntas de goma, un cabezal láser completamente cerrado y una duración de onda continua (CW) / interruptor de apagado a largo / Pulso.

### Económico

Alta eficiencia garantiza un funcionamiento largo con dos pilas alcalinas AA estándar, que proporciona hasta 50 horas de funcionamiento ininterrumpido. un precio Multicom- para dar cabida a los presupuestos más ajustados, la MUL-VFL-1 MW es una manera realmente asequible para localizar averías en OTDR zonas muertas, conectores instalables en campo y otras aplicaciones.

Parámetro	Especificación
Operación (Hz)	2 a 4
Longitud de onda (nm)	650 ± 10
La potencia de salida (mW, típico)	1
Rango de distancia (Km, típico)	5
Modo de operación	de onda continua y el pulso
clase de láser	1
Fuente de alimentación	2 pilas AA
Duración de la batería (horas, típica)	50
Longitud / Diámetro (mm)	175 (6 7/8" ) / 25 mm (1" )
Peso (con / sin baterías)	80 g (4,8 oz) / 160 g (9 oz)
Temperatura de funcionamiento	-20 ° a 70 ° C (14 ° a 122 ° F)
Temperatura de almacenamiento	-30 ° a 60 ° C (-4 ° a 158 ° F)

\* longitud típica de fibra continua en el que la identificación de extremo a extremo es posible. ubicación visual de fallos depende de las condiciones de luz ambiental en el sitio de prueba

### MUL-VFL-1 MW

[www.multicominc.com](http://www.multicominc.com)

Multicom, Inc.  
1076 Florida Central Parkway  
Longwood, FL 32750 Tel:  
800-423-2594 / 407-331-7779  
Fax: 407-339-0204  
E-mail: [multicom@multicominc.com](mailto:multicom@multicominc.com)