



Localizador visual de fallos VisiFault™

Herramienta para trazado, verificación y detección de fallos de fibra

En el actual mundo de las redes, maximizar la productividad resulta esencial. Ya sea para instalar nuevos enlaces de fibra, o para solucionar problemas de una red existente, cuanto más rápido se pueda localizar el problema, más rápido se podrá solucionar. Eso es algo más fácil de decir que de hacer cuando se trata de una compleja red de fibras, conectores y latiguillos.

Con el localizador visual de fallos (VLF) VisiFault™ de Fluke Networks puede diagnosticar y reparar sencillos problemas de enlace de fibra. Este VFL de láser brillante permite comprobar la continuidad y la polaridad, así como localizar visualmente muchos fallos en el extremo cercano de la fibra. Además soporta los golpes, gracias a su resistente diseño.

VisiFault:

- Fuente de láser rojo.
- Acelera las comprobaciones de continuidad de la fibra de extremo a extremo.
- Acelera el trazado y la identificación de la fibra.
- Simplifica la comprobación de la polaridad de la fibra.
- Ayuda a localizar fallos de la fibra como dobleces, roturas y conectores defectuosos.
- Dispone de modo continuo y modo intermitente.
- Resiste caídas, vibraciones e impactos.
- Apto para conectores de 2,5 mm y conectores SFF de 1,25 mm.
- Más de 80 horas de autonomía con 2 pilas AA.
- Dispone de una práctica correa para colgar de la muñeca y de una bolsa de transporte.

El láser de gran visibilidad acelera la comprobación del trazado de fibra y el diagnóstico de fallos.

VisiFault es una herramienta portátil que emite un haz de luz roja brillante que se ve con facilidad desde lejos. Resulta de gran utilidad al intentar trazar una de las muchas fibras de un cable o de un rack. Lleve a cabo comprobaciones de continuidad sencillas de extremo a extremo. Compruebe la polaridad y la orientación correctas de las fibras en un conector multifibra como el MT-RJ. VisiFault puede iluminar rápidamente roturas de fibra, conectores estropeados, empalmes defectuosos y dobleces en los racks y en sus alrededores. La elección del modo de salida de onda continua para la iluminación constante o del modo intermitente facilita la localización de los fallos.



Resistente y siempre a punto

VisiFault ha sido diseñado para durar. Incorpora un protector de goma que absorbe la energía protegiendo al equipo de caídas y maltrato, garantizando así años de funcionamiento sin problemas. Gracias a la tapa de gran resistencia que protege al adaptador de fibra, VisiFault resulta el localizador visual de fallos (VFL) idóneo para las aplicaciones más exigentes. Téngalo siempre a mano: puede colocarlo en su cinturón utilizando la correa para colgar de la muñeca, o en la bolsa para transporte. Las dos pilas AA le ofrecen más de 80 horas de autonomía.

Fácil de conectar

El adaptador universal de 2,5 mm facilita la conexión a conectores SC, ST, FC y FJ. El adaptador opcional de 1,25 mm permite la conexión a conectores SFF LC y MU.



Fluke Networks ofrece Network SuperVision™.

Del mismo modo que otras SuperVision Solutions™ de Fluke Networks, VisiFault ofrece una visión excelente de su red ya que permite la rápida comprobación de la fibra y detección de fallos. Desde productos avanzados para responder a sus necesidades en materia de tecnología, hasta un servicio que le garantiza una disponibilidad continua, pasando por una oferta de formación con la que podrá desarrollar su negocio, Fluke Networks está a su lado, mirando hacia el futuro, para que pueda seguir adaptándose a la evolución del mundo de las redes. **Eso es Network SuperVision; es lo que le promete Fluke Networks.**

Especificaciones

Óptica	
Compatibilidad de la fibra	multimodo y monomodo
Longitud de onda	650 nm (longitud de onda visible)
Clasificación de la seguridad del láser	Clase II
Potencia de salida	1,0 mW máx.
Modos de salida	continuo (constante) e intermitente (pulsos de 2-3 Hz)
Rango	3 km multimodo, 4 km monomodo
Medioambiente y mecánica	
Temperatura de funcionamiento	de 0°C a 40°C
Temperatura de almacenamiento	de -20°C a 60°C
Humedad relativa	95% (de 10°C a 35°C)
Vibración	aleatoria, 2 g, 5-500 Hz
Golpes	resiste caídas desde 1 m de cara y de canto
Altura	3.000 m
General	
Dimensiones (alto x ancho x profundo)	157 x 52 x 37 mm
Peso (pilas incluidas)	0,18 kg
Adaptador	universal de 2,5 mm
Protección del adaptador	tapa protectora
Controles	encendido/apagado, continuo/intermitente
Tipo de baterías	2 x AA
Duración de la batería	> 80 horas en modo continuo
Bolsa para transporte	laterales flexibles con correa
Seguridad	CSA C22.2 N°. 1010.1: 1992, EN 61010-1, CE



NF380
Adaptador universal

Información para pedidos

Modelo	Descripción
VisiFault	Localizador visual de fallos VisiFault
Accesorios	
NF380	adaptador universal de 1,25 mm

NETWORK SUPERVISION

Fluke Corporation
P.O. Box 777, Everett, WA USA 98206-0777

Fluke Networks está presente en más de 50 países.
Para localizar una oficina local, visite
www.flukenetworks.com/contact.

©2004 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos.
Impreso en EE.UU. 6/2004 2159516 D-SP-N Rev A