

## LOCALIZADOR VISUAL DE FALLAS TRIMERX



### DESCRIPCIÓN

El localizador visual de fallas Trimerx 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.

El localizador visual de fallas Trimerx cuenta con un láser de 50 MW de gran visibilidad que acelera la comprobación del trazado de fibra y el diagnóstico de fallas. 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 MPO o MTP.

### CARACTERÍSTICAS

- Potente láser de 50 MW para enlaces de hasta 50 KM.
- 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
- Dispone de un práctico bolso de transporte.

### ORDEN DE PEDIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
TXFOHMCE5394	TX LOCALIZADOR VISUAL DE FALLAS MM/SM BRY-V3105-50

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	
Compatibilidad de la fibra	Multimodo y Monomodo
Longitud de onda	650 nm $\pm$ 10nm (longitud de onda visible).
Clasificación de la seguridad del láser	Clase II.
Potencia de salida	50 mW máx.
Modos de salida	Continuo (constante) e intermitente (pulsos de 2-3 Hz).
Rango	40 A 50 kilómetros.
CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN	
Temperatura de funcionamiento	de -10°C a 50°C
Temperatura de almacenamiento	de -20°C a 70°C
Humedad relativa	95% (de 10°C a 35°C) sin condensación.
Vibración aleatoria	2g, 5-500 Hz
Golpes resiste caídas	desde 1 m de cara y de canto
Altura Máxima de operación	5000 msnm
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Dimensiones	Soporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8, Linux, Unix, y MAC
Peso 0,18 kg	Administración de Energía desde Administrador SNMP y un web browser
Adaptador	Universal de 2,5 mm
Protección del adaptador	Tapa protectora metálica.
Controles	Encendido/apagado, continuo/intermitente
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

**ORDEN DE PEDIDO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
TXFOHMCE5394	TX LOCALIZADOR VISUAL DE FALLAS MM/SM BRY-V3105-50