

FUENTE DE LUZ ÓPTICA MONOMODO/MULTIMODO



DESCRIPCIÓN

La fuente de Luz TRIMERX, Es ideal para la comprobación y medición de enlaces de fibra óptica mono modo y multimodo, su aplicación permite a los técnicos de campo una operación rápida y cómoda. Gracias a su diseño compacto y ergonómico.

Este instrumento Está orientado a trabajar en conjunto con su equipo par, Medidor de potencia, en la medición, monitoreo y calificación de niveles de potencia.

Apto para cubrir aspectos de certificación de enlaces de fibra óptica.

Además incluye un kit de conexión de entrada FC, SC y ST.

CARACTERÍSTICAS

- Frecuencia 850, 1300, 1310 y 1550 NM.
- Potencia óptica altamente estable.
- Alimentación con 3 pilas AAA.
- Amplia temperatura de funcionamiento.
- Peso ligero.
- Hasta 45 horas de trabajo por carga de baterías.

APLICACIÓN

- Investigación y testeo de enlaces de fibra óptica mono modo y multimodo en 4 frecuencias distintas.
- Certificación de enlaces de fibra óptica.
- Medición de niveles de potencia entregados por equipos activos.
- Comprobación de emisión de potencia en equipos activos.

ORDEN DE PEDIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
TXFOHMCE5393	TX FUENTE DE LUZ MM-SM 850/1300/1310/1550 RY-LS300E

FUENTE DE LUZ ÓPTICA MONOMODO/MULTIMODO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	
Compatibilidad de la fibra	Multimodo / Monomodo
Longitud de onda	850/1300/1310/1550 nm
Rango	-50+26
Tipo de emisor	Fabry-Perot Laser Diode y Led.
Estabilidad	+0.1 dB.
Potencia de salida	-6~-7 (1310/1550nm) ,>0 (650nm).
Frecuencia de modulación	CW / 2(650nm) / 270, 1K,2K (1310nm/1550nm)
CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN	
Temperatura de funcionamiento	-10° a 60° C.
Temperatura de almacenamiento	-25° a 70° C.
Humedad relativa	Hasta 95% Sin condensación.
Vibración aleatoria	2g, 5-500 Hz
Golpes resiste caídas	1 m de cara y de canto
Altura Máxima de operación	Hasta 5000 msnm.
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Dimensiones	172 X 82 X 33 (Alto, Ancho y Fondo)
Peso 0,18 kg	310 g.
Adaptador	FC/SC/ST Intercambiable.
Protección del adaptador	Tapa metálica
Bolsa para transporte	Bolso de transporte.
Seguridad	CSA C22.2 N°. 1010.1: 1992, EN 61010-1, CE

ORDEN DE PEDIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
TXFOHMCE5393	TX FUENTE DE LUZ MM-SM 850/1300/1310/1550 RY-LS300E