



KIT FUENTE LÁSER Y MEDIDOR

DESCRIPCIÓN

- > Kit compuesto por un equipo medidor de potencia y una fuente óptica que permite probar enlaces de fibra óptica en cables multimodo como monomodo, mostrando la medida de pérdida total del enlace
- > Función para establecer un nivel de referencia permitiendo eliminar las pérdidas añadidas de los latiguillos necesarios para la comprobación.
- > Interface sencilla, pantalla LCD retroiluminada y tamaño compacto.
- > Detector InGas para una máxima sensibilidad.
- > Medidas de potencia absoluta o relativa.

ESPECIFICACIONES

El kit se compone de:

- > Fuente láser con dos puertos, uno para longitudes de onda de 850/1.300nm y otro para 1.310/1.550nm.
- > Medidor de potencia óptica para longitudes de onda 850/980/1.310/1.480/1.510/1.550/1.625nm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

FUENTE LÁSER

Longitud de onda	850 / 1.300 / 1.310 / 1.550 nm
Tipo emisor	LD, LED
Potencia de salida típica	-7dBm sm, -20dBm
Estabilidad de salida	±0,05dB/15mins
Modulación de frecuencia	CW, 270Hz, 1KHz, 2KHz
Conector Óptico	SC intercambiable
Alimentación	Pilas alcalinas (3 AA 1,5V)
Duración baterías	45h
Temperatura de trabajo	-10 ~ +60 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 ~ +70 °C
Dimensiones	152 x 74 x 26 mm
Peso	180g

MEDIDOR DE POTENCIA

Longitud de onda	850 / 980 / 1.310 / 1.480 / 1.510 / 1.550 / 1.625
Detector	InGaAs
Resolution	0,01 dB
Rango	-70~+3 dBm
Uncertainty	±5%
Optical Connector	SC intercambiable
Alimentación	Pilas alcalinas (3 AA 1,5V)
Duración baterías	240h
Temperatura de trabajo	-10 ~ +60 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 ~ +70 °C
Dimensiones	175 x 82 x 33 mm
Peso	170g

REFERENCIA

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
7290055002	KHKITMEDI	KIT FUENTE LÁSER 850/1.300/1.310/1.550 Y MEDIDOR SM&MM