

FUENTES LASER DIT2D03 Y DIT2T01

Las DIT2D03 y DIT2T01 son fuentes laser de altas prestaciones multimodo y monomodo con potencia de salida ajustable, alta estabilidad y encriptación de protocolo para identificación automática de longitud de onda con los medidores DIT2A04. Pueden trabajar en modo continuo o con modulación con una potencia de salida ajustable desde -8 dBm a -2 dBm con una resolución de 0,1 dBm.

La DIT2D03 es la fuente ideal para redes multimodo, incluye las longitudes de onda de 850 y 1300 nm multiplexadas en una única salida, pudiendo dar hasta -2dB de potencia, lo que la convierte en la fuente multimodo de mayor potencia del mercado.

La DIT2T01 esta pensada para las nuevas redes FFTx/PON, incluye las longitudes de onda de 1310, 1490 y 1550 nm multiplexadas en una única salida, lo que la convierte en la fuente ideal para la nueva generación de redes de fibra.

Auto reconocimiento de longitud de onda

Las fuentes pueden transmitir con un protocolo encriptado de identificación , permitiendo al medidor de potencia DIT2A04 usar automáticamente los parámetros correctos de calibración. Esta característica reduce la necesidad de comunicación entre los dos técnicos y disminuye el potencial para el error.

- **Todo incluido : incorpora los tres adaptadores mas habituales, batería recargable, alimentador de red, y funda de transporte.**
- **Potencia de salida ajustable.**
- **Adaptadores MU, E2000 y LC disponibles opcionalmente.**
- **Generación de protocolo encriptado para reconocimiento automático de la longitud de onda.**
- **Alta precision y estabilidad.**
- **Pantalla LCD con retro-iluminación.**
- **TRES AÑOS DE GARANTÍA .**



ESPECIFICACIONES	DIT2D03	DIT2T01
Longitud de onda (nm).	850/1300	1310 /1490/1550
Tipo de emisor.	LD	
Potencia de salida (dBm).	Ajustable desde -8 dB a -2dB con pasos de 0,1 dB	
Adaptadores incluidos.	FC/PC, SC/PC y ST/PC	
Longitud de onda central.	850±10nm , 1300 ±20nm	1310±20nm , 1400 ±20nm, 1550 ±20nm
Ancho de banda espectral.	5 nm	
Precisión.	± 0,25 dBm (23°C ±3°)	± 0,25 dBm (23°C ±3°)
Estabilidad corto plazo (15 min.).	≤ ±0,1 dB	≤ ±0,05 dB (1310 y 1550 nm), ≤ ±0,1 dB (1490 nm)
Estabilidad largo plazo (8 h.).	≤ ±0,2 dB	≤ ±0,1 dB (1310 y 1550 nm), ≤ ±0,2 dB (1490 nm)
Generación de tono (Hz).	270,1K,2K	
Auto apagado.	√	
Retro-iluminación.	√	
Auto-reconocimiento de longitud de onda.	√	
Funda de transporte incluida.	√	
Detección de tono (Hz).	270,1K,2K	
Temperatura de funcionamiento.	-10 ~ +50 °C	
Alimentación y batería recargable.	2pcs * Ni-MH AA(2500mAh); Adaptador 6V AC/DC.	
Dimensiones y peso.	160 x 76 x 45 mm, 270 gg.	

..... CONFIGURACION STANDARD.....



UNIDAD BASE

ALIMENTADOR

ADAPTADORES

FUNDA DE TRANSPORTE

BATERIAS NiMH

MANUAL