

MEDIDOR DE POTENCIA ÓPTICA & VFL

GTN-OPM&VFL-SC



El medidor de potencia óptica GT Networks® ideal para medir la intensidad luminosa de una señal óptica y comparar la pérdida de señal durante una transmisión, controlando la potencia del laser en la generación de una señal óptica.

- Interfaz de 2.5 mm SC/APC & VFL adaptador universal 2.5mm
- Bajo consumo de energía, trabajo continuo más de 200 horas.
- Potencia óptica lineal y visualización de potencia logarítmica.
- Ajuste de rango de medición automático.
- Diseño compacto y portátil.
- Incluye protector plástico con tapón del adaptador impermeable



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OPM

Tipo de sensor	InGaAs
Tipo de adaptador	SC, FC y ST
Tipo de Fibra Optica	Monomodo
Linealidad	±0.2 dB
Rango de Potencia	+10 a -70 dBm
Detección de señales	270 Hz, 1 kHz y 2 kHz
Longitud de onda	800/1300/1310/1490/1550/1625 nm
Temperatura de Operación	-10 °C a +50 °C
Resolución (dB)	± 0.01 dB
Poder	3 baterías AAA
Humedad en Operación y Almacenamiento	0 % a 95 % sin condensación
Temperatura de Almacenamiento	-10 °C a 45 °C
Dimensiones	(L) 160 x (W) 75 x (H) 10 mm
Peso	250 g

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS VFL

Tipo de laser	CLASS IIIB
Potencia de salida	>10 mW
Rango de detección visual	hasta 12 km
Tipo de adaptador	Adaptador universal 2.5 mm (FC/SC/ST)
Longitud de onda	+10 a -70 dBm
Detección de señales	270 Hz, 1 kHz y 2 kHz
Longitud de onda	650 nm
Frecuencia de modulación	CW / 2 Hz

