

Medidor de potencia OPTINET-2P01-PON

Especificaciones:

El medidor de potencia OPTINET-2P01-PON PON está diseñado para la prueba, instalación y mantenimiento de redes FTTH PON, tales como APON, BPON, EPON y GPON.

OPTINET-2P01-PON tiene un puerto para ONU que admiten detección de flujo ascendente CW / burst a 1310 nm; mientras que el otro puerto es para OLT / Video y mide la señal descendente a 1490/1550 nm. Puede mostrar directamente el estado de la prueba: PASS, WARNING o FAIL.



CONFIGURACIÓN:

Part Number	Descripción	Dimensiones (WxDxH)	Peso
OPTINET-2P01-PON	Medidor de potencia de baja pérdida, buena calidad, diseñado para prueba, instalación y mantenimiento de red FTTH PON puede mostrar directamente el estado del pase, advertencia o falla por prueba umbral.	15cmx7mmx3.8 cm	255 g

Características

- Prueba G P / F manual, fácil de transportar y usar y modo de prueba normal
- Dos puertos de prueba con "ONU" y "OLT / Video"
- Admite señal CW / burst ascendente de 1310 nm y señal descendente de 1490 nm / 1550 nm
- Diseño para redes de APON, BPON, EPON y GPON
- Programa de umbral
- Gran capacidad de almacenamiento de datos
- G USB integrado
- Cargador de batería incorporado
- 2 piezas de pilas AA como fuente de alimentación
- Software proporcionado para comunicarse con la computadora superior.



Parámetros técnicos

- Linealidad Longitud de onda / 1310 nm (ráfaga)/ 1310 nm (CW)/1490 nm/1550 nm.
- Linealidad -30- + 16dBm/-40- + 16dBm/-50 - + 16dBm/-50- + 23dBm
- Tasa de aislamiento:
 - 1310nm: >40dB a 1490nm / >40dB a 1550nm
 - 1490nm: >40dB a 1310nm / >30dB a 1550nm
 - 1550nm: >40dB a 1310nm / >30dB a 1490nm
- Rango de medición:
 - 1310nm: -30 dBm - +16dBm
 - 1490nm: -40 dBm - +16dBm
 - 1550nm: -50 dBm - +23 dBm
- Pérdida de inserción: <1.5dB
- Ancho espectral 1260-1360/1480-1500/1539-1565
- Exactitud 0.5db \pm 1nW@1550 nm
- Umbral 10 grupos (configuración vía PC-software)
- Almacenamiento de datos: 900
- Accesorios SC/PC, FC/PC (standard) ST/PC (Opcional)

