

## OPM-71PC

Medidor de potencia óptica simultáneo para las lambdas de transmisión en redes GPON (1310 - 1490 y 1550 nm) así como para la lambda de monitorización (1625 nm).

Con una construcción robusta y resistente, permite almacenar las medidas realizadas en su memoria interna para su posterior volcado a través de su puerto USB.

Permite sincronizar automáticamente la ventana de trabajo con el equipo emisor OLS-54L.

El equipo viene equipado con 2 pilas de tamaño AA recargables y el correspondiente adaptador CA para recargarlas sin necesidad de extraerlas del equipo. No obstante pueden ser sustituidas por pilas no recargables en caso de necesidad.

## Medidor de potencia óptico 850-1300-1310-1490-1550-1625 nm



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                                    |                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------|
| Banda de paso                      | 800nm-1700nm                              |
| Longitudes de onda calibradas (nm) | 850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625         |
| Tipo de detector                   | InGaAs                                    |
| Rango de medición (dBm)            | -70 to +10 @1550nm                        |
| Precisión                          | ±0.2dB ±10nW                              |
| Resolución                         | 0.01dB                                    |
| Linealidad                         | ±5%                                       |
| Almacenamiento                     | 1000 medidas                              |
| Detección de tono (Hz)             | 270Hz, 1kHz, 2kHz                         |
| Adaptadores                        | FC/PC - SC/PC                             |
| Valor de referencia                | Si                                        |
| Conexión USB                       | Si                                        |
| Auto-apagado                       | Si                                        |
| Reconocimiento de longitud de onda | Si, operando con OLS-54L                  |
| Temperatura de funcionamiento      | -10 to +50°C                              |
| Temperatura de almacenaje          | -20 to +70°C                              |
| Pantalla                           | LCD 2,7", retroiluminada                  |
| Fuente de alimentación             | 2 x Ni-MH AA(2500mAh); 6V AC/DC adaptador |
| Dimensiones (mm)                   | 160 x 76 x 45                             |
| Peso (g)                           | 270                                       |

## NORMATIVA



Edición: 2 / Noviembre 2016

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.