



# Medidor de Potencia

## Óptico Avanzado

Férula pulido APC

### Descripción

#### OPEM3216APC

El medidor de potencia Optronics OPEM3216APC, podrá ser utilizado para diagnosticar, medir la potencia y la atenuación de su enlace de fibra óptica. El equipo cuenta con una pantalla LCD, en ella podrá observar el menú gráfico, sencillo de manipular y de fácil lectura. Con el medidor podrá medir la potencia, la atenuación y la frecuencia del enlace ya sea en multimodo o monomodo.

Podrá configurar el medidor de potencia con las diferentes longitudes de onda que tiene programadas, además de almacenar hasta 1000 registros de prueba que después las podrá descargar en la PC. El medidor de potencia OPEM3216APC es portátil y de fácil manejo; tiene una cubierta de goma que lo protege de golpes ideal para llevarlo a campo. El medidor de potencia avanzado es un equipo indispensable en la implementación de redes de fibra óptica. Cuenta con férula con un pulido APC.

### Características

- El medidor de potencia cuenta con un gran rango para medir fibra MM/SM.
- Alta estabilidad de potencia en salida.
- Tamaño compacto y de alta resistencia.
- Ideal para el uso en campo.
- Férula con pulido APC

### Aplicaciones

- Mediciones en campo.
- Redes CATV.
- Laboratorios de ensamblés ópticos.
- Redes de telecomunicaciones.



### Especificaciones

Longitudes de onda calibradas (nm)	850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625
Tipo de detector	InGaAs
Rango de medición (dBm)	-70 a +6
Incertidumbre (dB)	±0.15 (3.5%)
Linealidad (dB)	±0.02
Resolución de pantalla (dB)	0.01
Frecuencia (Hz)	270, 330, 1K, 2K
Identificación de Onda (nm)	1310, 1490, 1550, 1625
Capacidad de almacenamiento	Hasta 1000 registros
Puerto de comunicación	USB
Tipo de conector óptico	FC, SC intercambiables, pulido APC
Batería alcalina	3AA de 1.5V
Fuente de alimentación del adaptador (V)	8.4
Tiempo de operación de la batería (h)	200
Temperatura de operación (°C)	-10 a +60
Temperatura de almacenamiento (°C)	-25 a +70
Dimensiones (mm)	180 x 90 x 45
Peso (g)	250