

Medidor de Potencia Óptica Y710A / 10 Longitudes de Onda / LED

Fibra Óptica / Equipos de Prueba y Empalme

Medidor de potencia óptica KONGIA Y710A para instalación y mantenimiento FTTH, con rango de -70 a +10 dBm, 10 longitudes de onda seleccionables, pantalla retroiluminada, iluminación LED y memoria de 500 lecturas.



Y710A
-70 a +10 dBm
FIBER OPTIC
TESTER

10 LONGITUDES
DE ONDA

5 AÑOS
DE GARANTÍA

Medidor de potencia óptica · Y710A
10 longitudes de onda · Iluminación LED · Memoria de 500 lecturas
KG-FT-OPM-Y710A

KG-FT-OPM-Y710A

Marca
KONGIA

Modelo
Y710A

Tipo
Fiber Optic Tester / Medidor de potencia óptica (OPM)

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
Marca	KONGIA
Modelo	Y710A
SKU	KG-FT-OPM-Y710A
Tipo	Fiber Optic Tester / Medidor de potencia óptica (OPM)
Rango de potencia	-70 a +10 dBm
Detector	InGaAs
Rango de longitud de onda	850-1650 nm
Longitudes de onda seleccionables	850, 980, 1270, 1300, 1310, 1490, 1550, 1577, 1625 y 1650 nm
Precisión de referencia	+/-0,2 dB
Resolución logarítmica	0,01 dBm
Interfaz óptica	Universal de 2,5 mm; adaptadores FC y SC intercambiables

PARAMETRO	DETALLE
Conectores compatibles	SC, FC y ST; LC requiere adaptador opcional
Memoria de datos	Hasta 500 lecturas
Memoria de longitud de onda	Conserva el ajuste al apagar
Funciones de medida	Potencia óptica, referencia y medida relativa; autocalibración de usuario
Pantalla e iluminación	LCD retroiluminada e iluminación LED auxiliar
Apagado automático	Aproximadamente 10 minutos en espera
Alimentación	2 pilas AA (No. 5); equipo no recargable
Material	Metal y plástico
Dimensiones de referencia	180 x 89 x 42 mm
Peso neto de referencia	Aproximadamente 170 g
Dimensiones de embalaje	Aproximadamente 196 x 97 x 54 mm
Peso con embalaje	Aproximadamente 220 g
Garantía	5 años

BENEFICIOS CLAVE

Rango de medida de -70 a +10 dBm con detector InGaAs.

10 ajustes de longitud de onda entre 850 y 1650 nm, con memoria al apagar.

Almacena hasta 500 lecturas para consulta.

Pantalla retroiluminada e iluminación LED para trabajar en zonas con poca luz.

Referencia, medida relativa y autocalibración de usuario mediante el teclado.

Interfaz de 2,5 mm para SC, FC y ST; LC mediante adaptador opcional.

Funciona con 2 pilas AA y se apaga tras aproximadamente 10 minutos en espera.

Garantía KONGIA de 5 años.

APLICACIONES

Instalación FTTH | Comprobación de potencia óptica en puntos de conexión.

Mantenimiento de enlaces de fibra | Medición de potencia y comparación con una referencia.

Pruebas de pérdidas | Comprobación con una fuente óptica compatible externa.

Trabajo de campo | Lectura de medidas, iluminación auxiliar y registro de resultados.

PRESENTACION Y EMPAQUE

1 medidor KONGIA Y710A, adaptadores FC/SC, 2 pilas AA, guía de uso, tarjeta de control de calidad y caja. Adaptador LC y latiguillos ópticos no incluidos. La tarjeta de control de calidad no representa una certificación externa.

GARANTIA

Garantía KONGIA de 5 años.