

Producto

Marca

Código

Medidor de potencia de fibra óptica universal
Universal Fiber Optic Meter

FO-120003



Descripción del producto / **Product description**

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Cuenta con un amplio rango de mediciones de potencia según las necesidades de la instalación • Alta estabilidad en la potencia de salida • Tamaño de bolsillo, ligero y resistente a los golpes • Pantalla LCD de fácil lectura • Incluye funda de transporte | <ul style="list-style-type: none"> • It has a wide range of power measurements according to the needs of the installation • High stability in output power • Pocket size, lightweight and shock resistant • Easy to read LCD display • Includes carrying case |
|---|--|

Aplicaciones / **Applications**

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Medición de la potencia absoluta • Medición relativa de atenuación y pérdidas • Mantenimiento de redes ópticas • Verificación de continuidad y calidad de transmisión • Identificación del tipo de fibra • LAN/ WAN/ CATV | <ul style="list-style-type: none"> • Measurement of absolute power • Relative measurement of attenuation and losses • Maintenance of optical networks • Verification of continuity and quality of transmission • Identification of fiber type • LAN / WAN / CATV |
|--|--|

Especificaciones técnicas / Technical specifications

Longitudes de onda calibradas Calibrated wavelength	850, 1.300, 1.310, 1.490, 1.550, 1.625 nm
Rango de medición Measuring range	-50 ~ +27 dBm
Tipo de fibra Fiber type	Monomodo, multimodo Single mode, multi mode
Tipo de detector Detector type	InGaAs
Resolución Resolution	0.1 dB
Frecuencias soportadas Supported frequencies	270 Hz, 1 kHz, 2 kHz
Unidades de medida Measurement units	µW/ dBm/ dB (REF)
Conector óptico Optical Connector	FC (intercambiable por SC, ST) FC (Interchangeable SC, ST)
Fuente de alimentación Power supply	Batería de 9 V (450 mAh) 9 V Battery (450 mAh)
Duración de la batería Battery life	≥ 40 horas ≥ 40 hours
Función auto apagado Auto power off function	Apagado automático después de 5 minutos inactivo Auto off after 5 minutes idle
Rango de temperatura de funcionamiento Operating Temperature Range	-20 °C ~ 50 °C
Rango de temperatura de almacenamiento Storage temperature range	-40 °C ~ 70 °C
Humedad relativa Relative humidity	< 95 % (Sin condensación) < 95 % (Non - condensing)
Peso Weight	300 g
Dimensiones Dimensions	Alto 145 mm, Largo 75 mm, Ancho 25 mm High 145 mm, Long 75 mm, Width 25 mm



El propietario de la marca se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso / The brand owner reserves the right to modify the technical specifications without previous notice