



FIBRA ÓPTICA

HOJA TÉCNICA

Microscopio Manual de fibra óptica 200/400

CONTACTO:

442 616 3062
442 1392202

WWW.F4C.COM.MX
Querétaro Qro.

ventas@F4C.com.mx

Ofic. 442 199 79 45



No. Parte: F4MIMA200400

Descripción General:

El microscopio de fibra óptica de la serie CL, es un equipo portátil manual, diseñado para la inspección visual de extremos de fibras ópticas, utiliza un LED para iluminación coaxial, lo que garantiza una observación clara y detallada del conector. Está equipado con filtro de seguridad láser para proteger la visión y permite un enfoque preciso, mediante control de ajuste fino. Es ideal para la verificación de calidad en el núcleo de las fibra ópticas, identifica daños y suciedad, ideal en instalaciones y mantenimiento de redes de fibra óptica.

Características Principales:

- Ampliación óptica: 200x - 400x.
- Iluminación: LED blanco con vida útil de 100,000 horas.
- Alimentación: 3 baterías AAA alcalinas.
- Peso: 0.6 kg.
- Dimensiones: 225 mm de largo x 32 mm de diámetro.
- Controles: Interruptor momentáneo ON/OFF y control de enfoque fino.
- Filtro de seguridad: Atenuación de más de 35 dBm (1310-1550 nm) y más de 20.5 dBm (850 nm).
- Adaptadores intercambiables: Universales o dedicados para diferentes conectores.
- Portátil y de fácil uso: Diseño ligero y compacto para inspecciones en campo.

Aplicación:

Inspección y verificación de extremos de fibras ópticas,(núcleo) limpieza y calidad de conectores. Ideal para mantenimiento preventivo en redes de telecomunicaciones y transmisión de datos.



Especificaciones:

Ampliación óptica	200X - 400X
Fuente de luz	LED blanco (vida útil 100,000 h)
Alimentación	3 baterías AAA alcalinas
Peso	0.6 Kg
Dimensión (mm)	225 mm × 32 mm
Controles	Interruptor ON/OFF, ajuste de enfoque fino
Filtro de seguridad láser	>35 dBm (1310-1550 nm), >20.5 dBm (850 nm)
Adaptadores	Universales o dedicados, intercambiables
Tipo de enfoque	Ocular con enfoque manual

Análisis del Producto:



Fotos del Producto:

