



Kit de herramientas de fibra óptica FTTH con cuchilla, medidor de potencia óptica de 10dBm, Visual, 5km

## Descripción

### APLICACIÓN:

Mantenimiento de telecomunicaciones  
Mantenimiento CCTV  
Sistema Integral de construcción de cables  
Investigación y desarrollo de instrumentos ópticos  
Educación en comunicación óptica y pruebas de laboratorio  
Otro proyecto óptico

### CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

Soporta 6 pruebas de longitud de onda  
Función de apagado automático  
Con retroiluminación  
Calibración automática  
48 horas de tiempo de espera súper largo  
Interfaz simple  
Compatible con interfaz sc/fc/st  
Horas de trabajo más de 8 horas sin carga

## Descripción general de la cuchilla de fibra de FC-6S

Esta cuchilla de fibra óptica de FC-6S está disponible con un solo adaptador de fibra para fibras individuales recubiertas de 250 a 900 micras. Es una operación simple para el usuario quitar o instalar el adaptador de fibra única y alternar entre la masa y el limpiaparabrisas de fibra única.

- Proporciona aproximadamente 36.000 hendiduras
- Cuerpo compacto y peso ligero
- Tacos de alta precisión
- 250um recubierto o 900um fibra amortiguadora
- Modo único

## ESPECIFICACIONES

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MODELO</b>  | F-FTTH-KIT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>MARCA</b>   | GENERICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>TIPO</b>    | Kit de herramientas de fibra óptica FTTH con cuchilla, medidor de potencia óptica de 10dBm, Visual, 5km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>INCLUYE</b> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bolsa de transporte para todo el kit de herramientas</li> <li>2. Medidor de potencia óptica</li> <li>3. Adaptador SC para medidor de potencia óptica</li> <li>4. Localizador Visual de Fallas (5km)</li> <li>5. FC-6S de cuchilla de fibra</li> <li>6. Bolsa de cuchilla de fibra</li> <li>7. Pelacables CFS-2 de fibra óptica</li> <li>8. Pelacables de fibra</li> <li>9. Botella de Alcohol</li> <li>10. Pelacables de longitud fija</li> </ol> |

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

|                                        |                         |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Modelo a escala                        | A                       |
| Longitud de onda (nm)                  | (Nm a nm)               |
| Detector de Metales                    | Juego de InGaAs         |
| Rango de medición (dBm)                | -70 ~ + 10              |
| Incierto                               | ± 5%                    |
| Longitud de onda calibrada (nm)        | 850.980, 1300,1310      |
| Resolución (dB)                        | Lineal 0.1% o no lineal |
| Conector óptico                        | Conector FC/SC as       |
| Fuente de alimentación                 | Pila alcalina (3 pilas) |
| Tiempo de funcionamiento de la batería | 48 horas                |
| Temperatura de funcionamiento (°C)     | -10 ~ + 60 °C           |
| Temperatura de almacenamiento (°C)     | -25 ~ + 70 °C           |
| Humedad Relativa                       | 0 a 95% (sin conde      |

## ESPECIFICACIÓN DEL LOCALIZADOR VISUAL DE FALLAS

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Tipo                          |                                  |
| Potencia de salida            | > 1mW 5KM                        |
| Longitud de onda              | Nm                               |
| 2Hz                           | Sí                               |
| Puerta de Conector            | Conector Universal               |
| Fuente de alimentación        | Pila alcalina (2 pilas AA 1,5 V) |
| Temperatura de almacenamiento | -20 — + 70                       |
| Temperatura de trabajo        | -10 — + 60                       |
| Tipo láser                    | Lente LD                         |

---

## ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO FC-6S

|                            |                                                                                           |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modelo a escala            | Cuchilla FC-6S fibra óptica                                                               |
| Fibras aplicables          | Monomodo                                                                                  |
| Diámetro de fibra          | 125um                                                                                     |
| Diámetro del revestimiento | 250um ~ 900um                                                                             |
| Ángulo de corte típico     | Dentro de 1 grados                                                                        |
| Longitud de la caña        | 9 – 18mm (revestimiento de fibra simple-0,2<br>10 – 18mm (recubrimiento de fibra simple-0 |
| Tiempo de vida de la hoja  | 36.000 hendiduras (3.000 por posición de c                                                |

*mihaba.com*