



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

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.

CARACTERÍSTICAS 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.
- 250 um recubierto o 900um fibra amortiguadora.
- Modo único.

ESPECIFICACIONES

MODELO	MH-FTTH
MARCA	Genérico
TIPO	Kit de herramientas de fibra óptica FTTH con cuchilla, medidor de potencia óptica de 10dBm, Visual, 5km
INCLUYE	<ul style="list-style-type: none">• Power Meter con Conectores SC y FC (850/980/1300/1310/1490/1550/1625 nm).• Cortadora (Fiber Cleaver) FC-6S.• Estuche protector para Cortadora de fibra.• Peladora de 3 Orificios CFS-3.• Pelador para cable Drop.• Localizador Visual de Fallas (VFL 5mw).• Estuche Protector para VFL.• Dispensador de Alcohol.• Llaves Allen para ajuste de Cortadora (3).• Guías de corte para cable Drop (2).• Maletín con Divisiones.• Destornillador estrella

ESPECIFICACIONES DEL POWER METER

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, 1300,1310,1490,1550,1625
RESOLUCIÓN (DB)	Lineal 0.1% o no lineal 0,01 dBm
CONECTOR ÓPTICO	Conector FC/SC así como 2,5mm universal
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	Pila alcalina (3 pilas AA 1,5 V)
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 condensación)
MEDIDAS DEL EMPAQUE	Alto: 16,0 cm Largo: 24,0 cm Ancho: 9,5 cm

PESO 1,155 kg

ESPECIFICACIÓN DEL LOCALIZADOR VISUAL DE FALLAS

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 DE LA CORTADORA FC-6S

MODELO A ESCALA	Cuchilla FC-6S fibra óptica
FIBRAS APLICABLES	Mono modo
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-0,25mm) 10 – 18mm (recubrimiento de fibra simple-0,9mm)
TIEMPO DE VIDA DE LA HOJA	36.000 hendiduras (3.000 por posición de cuchilla)