

FICHA TÉCNICA

KIT DE HERRAMIENTAS

Modelo OPF-Kit FTTH

KIT DE HERRAMIENTAS

El kit OPF-KIT-FTTH-01 cuenta con herramientas y accesorios esenciales para la construcción, despliegue y mantenimiento de cables, empalmes e instalaciones de fibra óptica.

Su bajo costo permite ser que cualquier técnico de campo tenga acceso a su propio kit.

Este kit también puede ser personalizado según las necesidades de cada profesional.



EL KIT INCLUYE

Quantidade	Item
1	Medidor de potencia
1	Cortadora de alta precisión
1	Localizador visual de fallas (VFL) 1mw
1	Peladora de alta precisión, modelo CFS-2
1	Peladora de cable drop
1	Botella para alcohol isopropílico
1	Bolso de transporte
1	Bolso para VFL

[OPCIONAL] CORTADORA DE ALTA PRECISIÓN



Part Number

GW-800A

Description

High precision
single core
mini fiber cleaver



Part Number

ATC-6

Description

High precision
single core
mini fiber cleaver

ESPECIFICACIONI



OPF-PM-001 Medidor de potencia

Longitud de onda (nm)	800~1625nm
Rango de medición (dBm)	Normalmente <1° (núcleo único)
Margen de error	±0.2(5%)
Longitud de onda calibrada (nm)	850,980,1300,1310,1490,1550
Conector Óptico	Adaptador universal 2,5 mm
Fuente de energía	Pilas (3 AA 1.5V) 240h
Temperatura de operación	-25 ~ +70C
Dimensión (mm)	190×100×48



Cortadora de alta precisión OPF-FC-6S

Cortadora de alta precisión de fácil operación, en dos pasos: colocación de la fibra, y cierre/ deslizado de la cuchilla de corte. Permite el ajuste de la cuchilla en rotación y altura. Tiempo de vida de la cuchilla: 36.000 cortes (12 posiciones x 3000 usos en cada posición). Diámetro del recubrimiento: 0.25 mm y 0.9 mm.

Tipo de fibra	Multimodo y monomodo
Posiciones	12 posiciones
Tamaño	63 x 76 x 63 mm.
Diámetro de la fibra óptica	125um
Diámetro de la cubierta	250~900um



OPF-VFL-1 Visual Fault Locator 1mw

Longitud de onda	650nm ± 20nm
Potencia de salida	> 1mW
Alcance aproximado	1 km
Conector	2.5mm
Tamaño del embalaje	210*73*30mm
Peso	120g
Fonte de energia	AA*2 (no incluido)
Características	Modo de trabajo con salida de destello (GLINT) o salida continua (CW)
Temperatura de operación	-10 ° C + 50 ° C, menos de 90% UR



Peladora de alta precisión CFS-2

Permite eliminar el buffer o recubrimiento y el revestimiento previo al núcleo de la fibra óptica. Diseño ergonómico y fácil de usar.

No daña ni corta la fibra de vidrio

Permite pelar la cubierta protectora exterior de 2-3 mm.

No es necesario realizar ajustes previos.

Tamaño: 55 x 165 x 13 mm



**ROSARIO
SEGURIDAD**
ALARMAS Y VIDEOVIGILANCIA