

CABLE DROP FTTH EXTERIOR CON MENSAJERO – G.657A2



DESCRIPCIÓN

Cable Drop FTTH exterior con mensajero metálico integrado, diseñado para tendidos aéreos seguros y estables en redes FTTH ISP.

BENEFICIOS

- Mensajero metálico para tendidos aéreos seguros
- Soporta cruces aéreos de hasta 80 m
- Fibra G.657A2: excelente desempeño en curvas
- Cubierta LSZH negra resistente a UV
- Instalación rápida y menor riesgo de fallas

APLICACIONES

- FTTH residencial
- Bajadas desde poste a domicilio
- Cruces aéreos y fachadas
- Proyectos ISP urbanos y suburbanos

RECOMENDACIÓN DEL EXPERTO – FENIX SOLUTIONS

Recomendado para despliegues FTTH con tendido aéreo, donde se requiere estabilidad, rapidez de instalación y menor mantenimiento.

Parámetro	Valor
Atenuación	0.35 dB/km (1310 nm) · 0.21 dB/km (1550 nm)
Pérdida por macrodoblado	≤ 1.0 dB @1625 nm · ≤ 0.5 dB @1550 nm (1 vuelta, Ø7.5 mm)
Dimensiones	5 × 2 mm (cable plano)
Refuerzo	FRP
Cubierta	LSZH (Negro)
Radio mínimo	20D dinámico · 10D estático
Carga máx. de tracción	600 N
Temperatura de operación	-10 °C a +60 °C
Mensajero metálico	1,0 o 1,2 mm

SET SUGERIDO

Cable Drop Interior FENIX 2F.
Conectores rápidos SC/APC.
Patch cords SC/APC.
Caja terminal interior.
Clips de fijación para muro.