



Carrete de Fibra Óptica Aérea Mini ADSS / Monomodo G.652D / 24 Hilos / Span 80 m (262.5 ft) / 4 km / Loose Tube / Exterior

SKU: MINI-ADSS-24C/4KM Marca: LINKEDPRO BY FIBERHOME Categoría: Cable

\$93,150.49

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El cable de fibra óptica Mini ADSS (All Dielectric Self Supported) está diseñado específicamente para instalaciones aéreas entre postes, ofreciendo una solución completamente dieléctrica y autosoportada que elimina la necesidad de elementos metálicos en su construcción. Su diseño compacto con tubo suelto (loose tube) protege los 24 hilos de fibra monomodo G.652D, garantizando un rendimiento óptimo en aplicaciones de telecomunicaciones exteriores. La cubierta de polietileno de media densidad (MDPE) proporciona resistencia superior contra condiciones climáticas adversas, radiación UV y humedad, asegurando una vida útil prolongada en despliegues de infraestructura de red.

Características Principales

- Cubierta exterior MDPE resistente a condiciones climáticas extremas
- Fibra óptica G.652D monomodo sin elementos metálicos
- Tensión máxima de 1500N para instalación segura
- Span aéreo de hasta 80 metros (262.5 pies) entre postes
- Temperatura operativa de -20°C a +65°C
- Resistencia UV y protección contra humedad

Especificaciones Técnicas

Tipología: Mini ADSS G.652D Monomodo

Estructura: Loose Tube (Tubo Suelto)

Material: MDPE (Polietileno de Media Densidad)

Número de Hilos: 24 hilos

Tensión Máxima (Operación): 900N

Tensión Máxima (Instalación): 1500N

Span Aéreo: 80 m (262.5 ft)

Protección: Contra rayos UV y humedad

Radio de Curvatura (Instalación): 25D (170 mm)

Radio de Curvatura (Operación): 12.5D (85 mm)

Longitud del Carrete: 4 km (2.49 millas)

Aplicación: Exterior, instalación aérea entre postes

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Cubierta MDPE resistente a condiciones climáticas extremas
Característica 2	Completamente dieléctrico sin elementos metálicos
Característica 3	Tensión de instalación de 1500N para mayor seguridad
Característica 4	Span aéreo de 80 metros entre postes con autosporte
Característica 5	Protección UV y contra humedad para larga durabilidad
Característica 6	Operación en temperaturas de -20°C a +65°C