



Cable Fibra Óptica Aérea Mini ADSS / 12 Hilos Monomodo G.652D / Span 120 m (393.7 ft) / Loose Tube / Exterior

SKU: MINI-ADSS-12C-S120/4KM Marca: LINKEDPRO BY FIBERHOME Categoría: Cable de Fibra Óptica

\$48,257.28

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Cable de fibra óptica aérea mini ADSS (ASU) diseñado para despliegues exteriores en redes de acceso, distribución y troncales. Construcción dieléctrica con vaina simple que elimina riesgos de conducción eléctrica y reduce peso total para facilitar su instalación en postes. Incorpora fibras monomodo G.652D que aseguran atenuación mínima en las ventanas de 1310 nm, 1550 nm y 1625 nm, optimizando transmisiones de alta velocidad y largo alcance. Su estructura de tubos sueltos rellenos de compuesto hidrófugo, hilos de bloqueo de agua y miembros de refuerzo de FRP garantiza protección integral contra humedad y esfuerzos mecánicos. La cubierta exterior de MDPE proporciona resistencia a la radiación UV y condiciones climáticas adversas, operando en un rango de temperatura de -20°C a +65°C.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='margin-bottom: 8px;'>Fibra óptica monomodo G.652D, 12 hilos<li style='margin-bottom: 8px;'>Cable mini ADSS (ASU) para instalación aérea<li style='margin-bottom: 8px;'>Distancia entre postes (span): hasta 120 m (393.7 ft)<li style='margin-bottom: 8px;'>Resistencia a tensión de instalación: 1200 N<li style='margin-bottom: 8px;'>Radio de curvatura mínimo en operación: 12.5D<li style='margin-bottom: 8px;'>Temperatura operativa: -20°C a +65°C<li style='margin-bottom: 8px;'>Cubierta exterior: MDPE con protección UV<li style='margin-bottom: 8px;'>Construcción: tubos sueltos con compuesto hidrófugo<li style='margin-bottom: 8px;'>Bloqueo de agua: hilos absorbentes<li style='margin-bottom: 8px;'>Refuerzo: miembros de FRP (diseño dieléctrico)<li style='margin-bottom: 8px;'>Atenuación optimizada en 1310 nm, 1550 nm y 1625 nm</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Óptico y Mecánico</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Tipo de fibra: G.652D monomodo<li style='margin-bottom: 6px;'>Cantidad de hilos: 12<li style='margin-bottom: 6px;'>Span máximo: 120 m (393.7 ft)<li style='margin-bottom: 6px;'>Resistencia a tensión: 1200 N<li style='margin-bottom: 6px;'>Radio de curvatura mínimo: 12.5D<li style='margin-bottom: 6px;'>Ventanas de operación: 1310 / 1550 / 1625 nm</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Ambientales</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Cubierta: MDPE (protección UV y humedad)<li style='margin-bottom: 6px;'>Construcción: tubos sueltos con gel hidrófugo<li style='margin-bottom: 6px;'>Bloqueo de agua: hilos absorbentes<li style='margin-bottom: 6px;'>Refuerzo: FRP (dieléctrico, sin metales)<li style='margin-bottom: 6px;'>Temperatura operativa: -20°C a +65°C<li style='margin-bottom: 6px;'>Aplicación: exterior, aérea</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Carrete de fibra óptica mini ADSS<li style='margin-bottom: 6px;'>Longitud: 4 km<li style='margin-bottom: 6px;'>12 hilos monomodo G.652D</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Cubierta MDPE para protección UV y humedad
Característica 2	Temperatura operativa de -20°C a +65°C
Característica 3	Capacidad para 12 hilos de fibra óptica
Característica 4	Distancia entre postes hasta 120 metros
Característica 5	Resistencia a tensión de 1200 N instalación
Característica 6	Radio de curvatura mínimo 12.5D en operación