



Cable Fibra Óptica ADSS / Monomodo G.652D / 12 Hilos / Span 80 m (262.5 ft) / Cubierta MDPE / Sin Metal

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

\$43,403.44

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 monomodo tipo ADSS (Aerial Dielectric Self-Supporting) diseñado para tendido aéreo autosoportado de corto alcance en aplicaciones de exterior. Construcción dieléctrica sin elementos metálicos que elimina riesgos de inducción electromagnética y descargas eléctricas, facilitando su despliegue en líneas de distribución eléctrica y entornos de alta tensión. La estructura incorpora tubos sueltos rellenos de compuesto hidrófugo, hilos de bloqueo de agua y miembros de refuerzo de FRP (fibra de vidrio), protegidos por una cubierta exterior de MDPE negro con estabilizadores UV. Las fibras ópticas cumplen con la especificación ITU-T G.652D, garantizando baja atenuación y dispersión cromática controlada para enlaces de redes de acceso, FTTH y backhaul de corta distancia. El diseño de vaina simple y diámetro reducido optimizan la carga mecánica sobre los postes y simplifican la manipulación en campo.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Fibra óptica monomodo ITU-T G.652D, 12 hilos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Tendido aéreo autosoportado (ADSS), span máximo 80 m (262.5 ft)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Construcción dieléctrica sin metal, miembros de refuerzo FRP<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Tubos sueltos con compuesto hidrófugo y bloqueo de agua<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Cubierta exterior MDPE negro con protección UV<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Rango térmico de operación: -20°C a +65°C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Tensión máxima de instalación: 1250 N<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Resistencia al aplastamiento: 1000 N/10 cm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Diámetro nominal: 6.6 ± 0.5 mm</div><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño Óptico y Mecánico</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 0.8;'>Tipo de fibra: Monomodo G.652D</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 0.8;'>Cantidad de fibras: 12 hilos</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 0.8;'>Span máximo: 80 m (262.5 ft)</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 0.8;'>Resistencia aplastamiento: 1000 N/10 cm</p></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Especificaciones Físicas y Ambientales</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 0.8;'>Diámetro nominal: 6.6 ± 0.5 mm</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 0.8;'>Cubierta: MDPE negro</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 0.8;'>Rango térmico: -20°C a +65°C</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 0.8;'>Protección: UV y humedad</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 0.8;'>Diseño: Sin metal, dieléctrico</p></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Contenido del Paquete</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 0.8;'>Presentación: Carrete de 4 km</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 0.8;'>Cable: Fibra óptica ADSS mini, 12 fibras G.652D</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diseño dieléctrico sin elementos metálicos para instalaciones en zonas con riesgo eléctrico
Característica 2	Tendido aéreo autosoportado con vano máximo de 80 m (262.5 ft) sin requerir mensajería
Característica 3	Tubos sueltos con compuesto hidrófugo y bloqueo de agua para protección ante humedad
Característica 4	Cubierta MDPE con resistencia UV para operación en exterior de -20°C a +65°C
Característica 5	Resistencia al aplastamiento de 1000 N/10 cm para mayor durabilidad mecánica
Característica 6	Baja atenuación y dispersión cromática controlada para redes FTTH y acceso