



Carrete de Fibra Óptica Monomodo / SC-SC Duplex / 300 m (984.25 pies) / Reforzado con Kevlar / Subterráneo por Tubería

SKU: EF-300-SC Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Fibra Óptica

\$1,443.60

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Solución de fibra óptica con conexiones mecánicas diseñada para despliegues profesionales en entornos subterráneos. Integra fibra monomodo 9/125 de baja atenuación con conectores SC/SC duplex certificados para 5000 ciclos de inserción. La estructura reforzada con fibra de Kevlar protege contra tracción y abrasión durante el tendido por tubería. Permite configurar enlaces punto a punto con hasta 4 uniones mecánicas combinando cualquier distancia requerida. Ideal para infraestructuras que demandan durabilidad mecánica y estabilidad óptica en recorridos subterráneos.

Características principales

- Fibra monomodo 9/125 µm con baja atenuación para transmisiones de largo alcance
- Conectores SC/SC duplex con certificación de 5000 ciclos de conexión
- Carrete de 300 metros (984.25 pies) con estructura reforzada para tendido
- Refuerzo con fibra de Kevlar para resistencia a tracción y protección mecánica
- Compatible con hasta 4 uniones mecánicas por enlace
- Diseño optimizado para instalaciones subterráneas por tubería

Especificaciones técnicas

Tipo de fibra

Monomodo 9/125 µm

Conectores

SC/SC Duplex

Longitud

300 m (984.25 pies)

Reforzamiento

Fibra de Kevlar

Uniones mecánicas máximas

4 uniones (requiere 2 EF-UNION-SC por unión)

Ciclos de conexión certificados

5000 ciclos

Aplicación

Instalaciones subterráneas por tubería

Enlace punto a punto

Nota sobre uniones mecánicas

Para cada unión mecánica adicional se requieren 2 unidades del modelo EF-UNION-SC. La combinación de distancias entre uniones permite adaptar la longitud total del enlace a las necesidades específicas de cada instalación.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Baja atenuación en fibra monomodo 9/125
Característica 2	Conectores certificados para 5000 ciclos de conexión
Característica 3	Estructura reforzada con fibra de Kevlar
Característica 4	Soporta hasta 4 uniones mecánicas
Característica 5	Diseñado para instalación subterránea en tubería
Característica 6	Solución punto a punto lista para despliegue