



Caja de Distribución de Fibra Óptica / 24 Empalmes / 16 Puertos SC/APC / IP68 / IK10 / Splitter 1x8 Incluido / Entierro Directo

SKU: LP-FAT08DB Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Splitters y Cajas de Empalme

\$1,005.15

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Caja de empalme NAP diseñada como punto de terminación en redes FTTx, donde el cable de fibra troncal o de distribución se interconecta con cables drop hacia el usuario final. Integra charola de empalme con capacidad para 24 fusiones, soporte para acopladores SC/APC y splitter óptico 1x8 preinstalado, facilitando el despliegue de arquitecturas de distribución con splitters de segundo nivel. Su construcción hermética IP68 y resistencia mecánica IK10 permiten instalación directamente enterrada sin requerir armarios adicionales, reduciendo costos de infraestructura pasiva. El control de radio de curvatura superior a 40 mm garantiza que las fibras no sufran microcurvaturas que degraden la señal óptica.

Características Generales

- Protección IP68** para máxima impermeabilidad en entornos subterráneos
- Resistencia al impacto IK10** y fuerza de tracción 100 N
- 16 puertos** de entrada/salida para cables drop múltiples
- Soporte para splitters 1x8** y acopladores SC/APC
- Radio de curvatura** de fibra controlada superior a 40 mm
- Splitter 1x8** con conectores SC/APC incluido
- Capacidad** para hasta 24 empalmes de fibra óptica
- Charola de empalme** integrada con soporte para acopladores
- Posibilidad de albergar hasta 2 splitters 1x8** (configuración opcional)

Desempeño y Capacidad

Empalmes máximos: 24

Puertos drop: 16

Splitter incluido: 1x8 SC/APC

Splitters adicionales: Hasta 2x 1x8

Radio curvatura mín.: 40 mm

Físicas y Eléctricas

Protección ingreso: IP68

Resistencia impacto: IK10

Fuerza tracción: 100 N

Tipo instalación: Entierro directo

Tipo conectores: SC/APC

Contenido del Paquete

1 unidad

Charola de empalme

Integrada

Soporte acopladores

Integrado

Splitter óptico 1x8

1 unidad SC/APC

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección IP68 e IK10 para instalaciones subterráneas exigentes
Característica 2	Splitter óptico 1x8 con conectores SC/APC preinstalado listo para despliegue
Característica 3	16 puertos drop para distribución masiva en redes FTTx
Característica 4	Radio de curvatura controlada >40 mm que preserva integridad de fibra
Característica 5	Fuerza de tracción 100 N resistente a tensiones de instalación subterránea
Característica 6	Charola de empalme integrada que agiliza terminación y mantenimiento