

Estos patchcords están diseñados para aplicaciones en ambientes de exteriores, especialmente orientados para atender conexiones de antenas (FTTA). La estructura del cable es flexible, resistente al agua, protección UV, preparado para soportar altas temperaturas y condiciones ambientales agresivas.

El conector ODVA-LC Dúplex cumple con el IP67 y es una elección ideal para aplicaciones industriales, fibra a la antena (FTTA) o aplicaciones para condiciones ambientales severas. El conector LC está diseñado de acuerdo con el estándar IEC 60603-7.

Características Generales

- Conexión LC dúplex abierta para fácil acceso a conexiones. Terminación APC o UPC
- Fibras dúplex, 7.0mm: **Monomodo** estándar G.657.A2, **Multimodo** OM3.
- Cable resistente al agua, el polvo y la corrosión
- Buen desempeño en pérdida de inserción (IL) y pérdida de retorno (RL) con estándares
- Cables del tipo LSZH, RoHS compliance
- 100% testeados en fábrica
- Longitudes a pedido (desde 1 mt. Hasta 300 mts.)

Aplicaciones

- Estaciones base 3G, 4G/LTE, 5G
- Defensa y Aero-espacial
- Equipos de diagnóstico
- FTTA, FTTP, FTTX,
- BBU, RRU, RRH, LTE

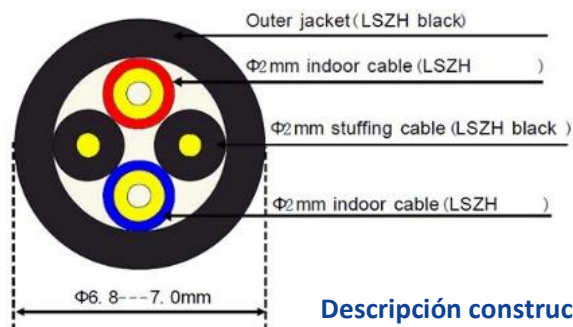


Patchcord dúplex Terminaciones
ODVA-LC y CPRI-LC



Terminación ODVA-LC

WIMAX



Descripción constructiva
del cable



Especificaciones Ópticas y Mecánicas

Tipo de Conector		LC Dúplex (DLC)		
Tipo de Pulido		OM3/UPC	SM/UPC	SM/APC
Pérdida de Inserción (IL)		≤ 0.30dB	≤ 0.30dB	≤ 0.30dB
Pérdida de Retorno (RL)		≥ 35dB	≥ 50dB	≥ 60dB
Fuerza de Tensión	Término largo	> 200 N		
	Término corto	> 400 N		
Tracción de Ruptura (cable)	Término largo	> 1100 N		
	Término corto	> 2200 N		
Peso del cable		42.3 kg/km		
Radio mínimo de curvatura	Dinámico	20 veces el diámetro del cable		
	Estático	10 veces el diámetro del cable		
Temperatura de Operación		entre -40°C y +85°C		
Temperatura de almacenaje		entre -55°C y +85°C		

PATCH CORDS ENSAMBLADOS EN PERÚ


- Garantía de 5 años
- **Monomodo** dúplex G.657.A2 color negro
- **Multimodo** dúplex OM3, color negro
- Cables LSZH y RoHS.
- Conectores LC, pulido UPC y APC
- Longitudes a pedido (desde 1 a 300 metros)
- Etiquetado personalizado (opcional)

