

# Acometida Conectorizada

## Resumen del producto:

Aplicaciones:	Interconectar & Cross-Conectar, fusionar en exteriores.
Configuraciones:	Patchcords (2 puntas) - Pigtailes (1 punta) - Fusionar Fibras Pre-terminadas.
Tipos de Conector:	MPO, SC, LC, FC, ST, Conector Robusto Pulidos: UPC (Ultra PC), APC (Angulado)
Tipos de Fibra:	Monomodo G.655, T-Flex (G.657A1), P-Flex (G.657A1, A2, B1 y B2) Multimodo (OM1, OM2, OM3 and OM4).
Tipo de Cable:	Indoor/Outdoor LSZH.
Diámetro del cable:	Self Supported: 5mm x 2mm. Indoor/Outdoor: 3mm x 2mm.



**SC-UPC**



**ST-UPC**

## Patch cords & pigtailes confiables para cualquier lugar donde se necesite conectar fibras.

Los Patchcords & Pigtailes Yaax son compatibles con todas las aplicaciones y cumplen con estándares internacionales incluyendo Telcordia GR-326, G657 A1,A2, B1 y B2 así como G652D. Se usa un proceso de pulido automático que asegura geometrías óptimas para radios de curvatura, y tolerancias en desfase y cortes. Estos Patchcords no presentan atenuación por Macro o Micro Corvauras. Los controles precisos dan como resultado conexiones confiables y de baja pérdida que prevalecen a largo plazo y bajo condiciones de operación variadas. todos los Patchcords Yaax son fabricados con fibras P-Flex y están disponibles en varios diámetros de cable. Ensamblajes híbridos están disponibles.

## Ventajas y Beneficios

- [+] Procesos de pulido automáticos de alta calidad dan como resultado geometrías exactas para un mejor desempeño en las conexiones y reconexiones.
- [+] Controles de tolerancia estrictos dan conexiones y reconexiones de baja pérdida y mayor confiabilidad.
- [+] Alto rango de conectores que soportan múltiples aplicaciones.
- [+] Cables para uso en exteriores e interiores con o sin emisión de humos.
- [+] Diferentes configuraciones y medidas que se ajustan a las necesidades de cada empresa.

### Especificaciones Tecnicas:

Estándar: P-Flex G657A2.

Cantidad de fibras: 1 (simplex).

Conectores: Kit Interiores:

Extremo 1: conector SC/APC terminado. Extremo 2: conector SC/APC balístico para ingreso en ductos y elemento para jalado. Kit exteriores: Extremo 1: conector SC/APC terminado. Extremo 2: conector SC/APC balístico para ingreso en ductos y elemento para jalado.

Pérdida por inserción máxima del conector:  $\leq 0.3$  dB.

Pérdida por retorno mínima del conector:  $\geq 60$  dB.

Construcción de cable: Tipo: plano. Dimensiones: máximo 5 mm x 2 mm.

### En Kit de exteriores

- Miembro de fuerza: cantidad 1 miembro de acero
- Miembro de acero termina 8 cm antes de la punta del conector
- Protector para el conector en el extremo de NAP para el despliegue de fibra
- Carrete de Cartón para la acometida de exteriores
- Resistencia al aplastamiento máxima (N/100mm<sup>2</sup>) 1000
- Embalaje: caja de cartón máximo dos acometidas por caja.
- La etiqueta de ítem seriado en el caso del kit de exteriores debe estar en los ambos extremos.

### Tipo de cable:

Kit acometida externa: outdoor LSZH. Resistencia a Rayos UV Kit acometida interna: indoor/outdoor LSZH. Tensión máxima: Kit acometida externa: Tiraje corto: mínimo 600 N. Tiraje largo: mínimo 300 N. Kit acometida interna: Tiraje corto: mínimo 80 N. Tiraje largo: mínimo 40 N.

