



1. Descripción general:

- Pigtail óptico con cubierta ceñida (tight buffer) de 900 micrómetros, color natural, con conector SC/UPC en un extremo.

1.1 Aplicaciones:

- Conexión en rosetas realizando empalme por fusión con el cordón de acometida.
- Conexiones en distribuidores ópticos y paneles de parcheo donde se requiera hacer empalmes por fusión.

2. Características técnicas

2.1 Características del cable:

- Fibra óptica unimodo resistente a radios de curvatura reducidos con cumplimiento a ITU-T G.657 A2.
- Cubierta ceñida (Tight) 900µm
- Cubierta ceñida LSZH color natural.
- Tensión máxima de operación: 2N
- Tensión máxima de instalación: 3N

**Para características del cable consultar la hoja técnica del producto 6920100.

2.2 Características del conector:

- Conector SC estándar de acuerdo a IEC 60874-14-1 e IEC 61754-4.
- Tipo de pulido UPC.
- Características de geometría en el acabado de la férula con cumplimiento a Telcordia GR-326-CORE.

- Desempeño óptico, mecánico y ambiental con cumplimiento a Telcordia GR-326-CORE.
- Acabado en la cara de los conectores con cumplimiento a IEC 61300-3-35.
- Probado de fábrica al 100% en desempeño óptico y acabado del conector.
- Temperatura de operación de -20 a 70°C.

3. Empaque:

- El pigtail es empacado de manera individual en una bolsa de polietileno de baja densidad de fácil apertura que incluye instrucción de limpieza y reporte de pruebas.
- Contenido por caja: 100 piezas.

4. Instrucciones para pedido:

Código	Descripción
T65220010	J. FIOP PIGTAIL UM SC/UPC 900MICRAS 1 MT

- Para longitudes especiales, consultar con un ejecutivo de ventas.

5. Certificación:

- * Sistema de calidad ISO 9001:2015

Antes de usar el producto, el usuario deberá determinar si este es el adecuado para el fin que se pretende y, el usuario asume todos los riesgos y responsabilidades que surjan o sean derivados de la conexión.