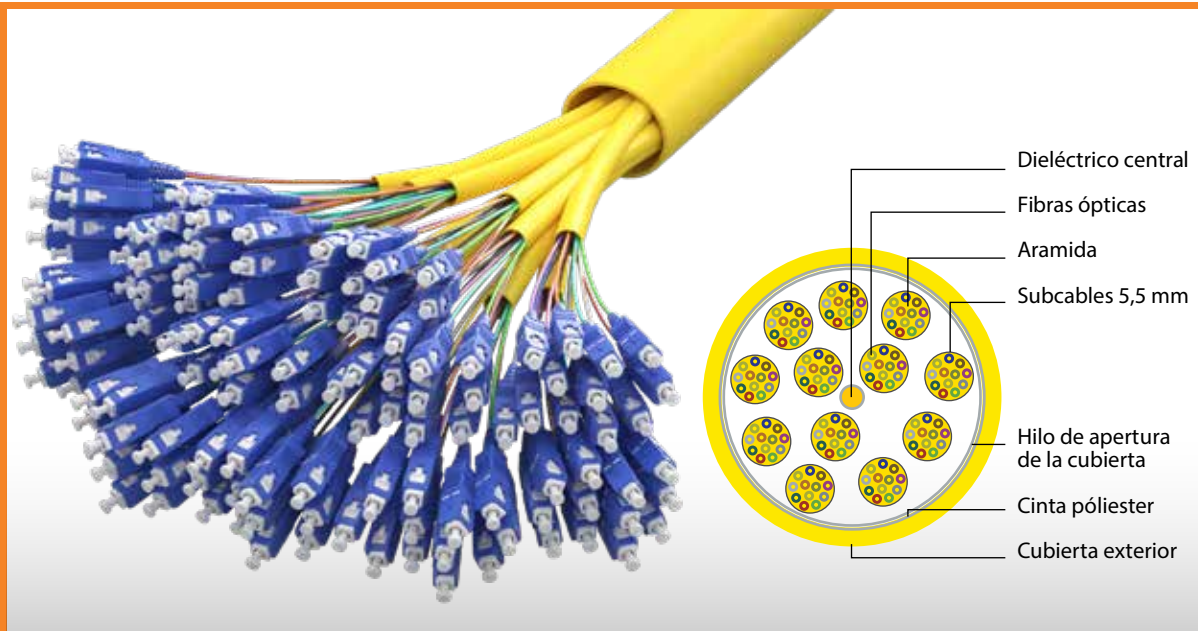


ENSABLE DE DISTRIBUCIÓN UNIMODO MULTIFIBRA PRECONECTORIZADO PARA USO INTERIOR CON CONECTORES SC/UPC

Código: T722YYXXX

No:HT-20-08



1. Descripción general:

- Pigtail óptico con cable multifibra unimodo de 48, 72, 96 y 144 FO.
- Cable con subunidades de 12 fibras con conectores tipo SC/UPC en uno de sus extremos.

(Opción en conectores LC/UPC, SC/APC)

1.1 Aplicaciones:

- Se usan en centrales telefónicas para conectar la red externa con los equipos de gestión y transmisión de la información.
- Cable con subunidades de 12 fibras.

2. Características Técnicas:

2.1 Características del Cable:

- Fibra óptica unimodo con cumplimiento a ITU-T G.652D.
- ** Opcionalmente la fibra óptica puede ser de acuerdo a ITU-T-G.657 A1.
- Cubierta externa y cubierta de subcables de PVC-FR: PVC especial retardante a la flama clasificación OFNR, color amarillo.
- Refuerzo textil de alto módulo.
- Tensión máxima de operación: 400N.
- Tensión máxima de instalación: 1320N.
- Resistencia a compresión: 110 N/cm
- Código de colores fibras ópticas con cumplimiento a

TIA-598: Azul - naranja - verde - café - gris - blanco - rojo - negro - amarillo - violeta - rosa - aqua.

- Identificación de las unidades (subcables): Con número y texto 1 a 12.
- Diámetro de la cubierta ceñida 900µm.

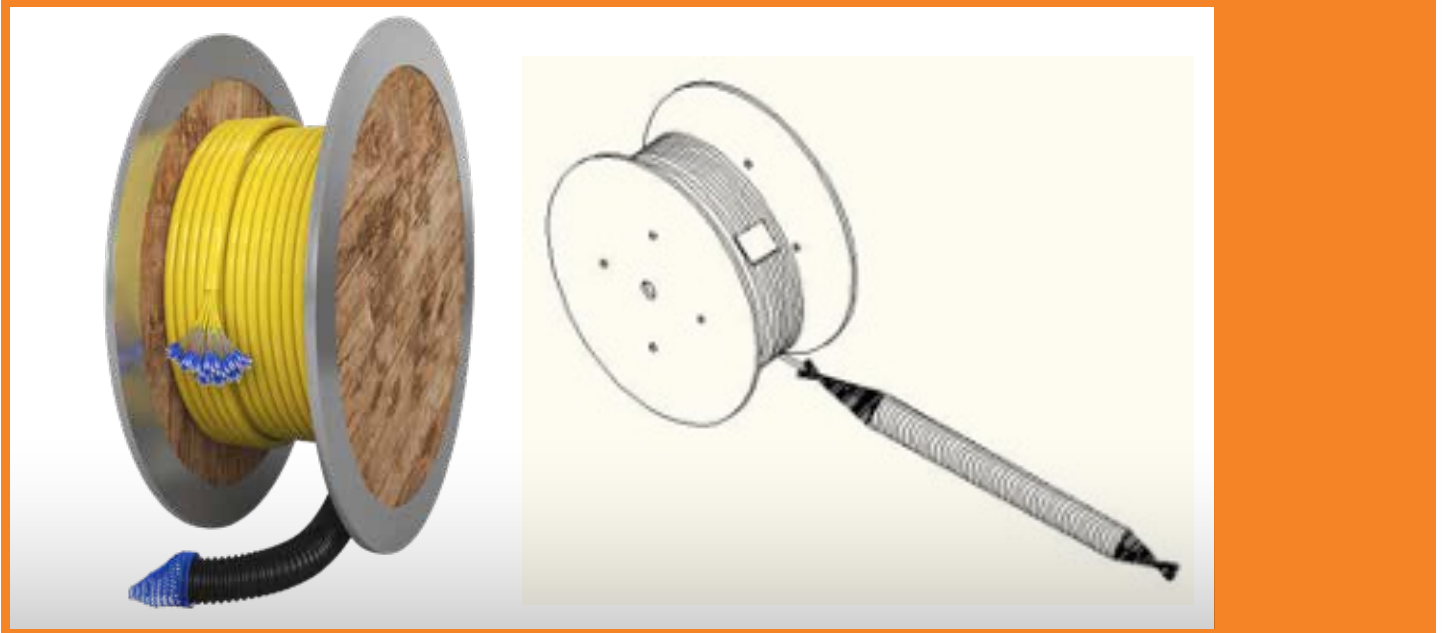
2.2 Características de los conectores:

- 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.
- Durabilidad: 500 ciclos de conexión con cambio típico < 0.1 dB.

ENSABLE DE DISTRIBUCIÓN UNIMODO MULTIFIBRA PRECONECTORIZADO PARA USO INTERIOR CON CONECTORES SC/UPC

Código: T722YYXXX

No:HT-20-08



3. Empaque:

- Carrete de madera con los conectores en la punta exterior del cable agrupados de 6 en 6 con cinta adhesiva y protegidos dentro de un tubo plástico; se incluye un CD que contiene el certificado de limpieza de cada conector, así como los valores medidos de IL y RL; el carrete estará envuelto con película estirable sobre el cable.

4. Instrucciones para pedido:

- **Código para ordenar: T722YYXXX.**
- Dónde: XXX representa la longitud en metros, se fabrican en múltiplos de 5 metros.
YY representa el número de fibras.

Código	Descripción
T72272070	CABLE 72 F.O. PRECONECTO CON- SC/UPC 70M
T72272110	CABLE 72 F.O. PRECONECTO CON-SC/UPC 110M
T72272150	CABLE 72 F.O. PRECONECTO CON-SC/UPC 150M
T73296070	CABLE 96 F.O. PRECONECTO CON-SC/UPC 70M
T73296110	CABLE 96 F.O. PRECONECTO CON-SC/UPC 110M
T73296150	CABLE 96 F.O. PRECONECTO CON-SC/UPC 150M

- Para longitudes especiales y preconectorizados de 144 FO 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 instalación.