

CÓDIGO FIBERMAX: P12SG2LBUUZ-M01

Los PIGTAILS son usados para empalmarse con cables de fibra óptica de planta interna o externa. Este pack está compuesto por 12 pigtails tipo tight-buffer (bufferizado) con chaquetas de los 12 colores definidos por el estándar TIA-598-C.

Esto facilita a los instaladores en la interconexión con multifibras de planta interna o externa que vienen en tubos de 12 fibras, con los mismos colores de este pack.



Características

- Fibra monomodo tipo bufferizada (tight buffer), marca YOFC (China)
- Conectores LC/UPC de alta precisión y bota flexible
- Longitud: 1.0 metros
- Pack de 12 colores según estándar TIA-598-C: Azul, Naranja, Verde, Marrón, Gris, Blanco, Rojo, Negro, Amarillo, Violeta, Rosado, Aqua
- Féculas de cerámica de Zirconia marca THREE-CIRCLE (China)
- Cumple con requerimientos de pérdida TELCORDIA GR-326 CORE
- Cumple con requerimientos: EIA/TIA 568-D.3, ISO/IEC 11801
- Cables del tipo LSZH, RoHS compliance
- Buen desempeño en de inserción (IL) y pérdida de retorno (RL) acorde con estándares
- Cumple para estándares IEEE802.3 (GB y 10GB Ethernet), Fibre Channel
- 100% testeados en fábrica
- Todos los pigtails incluyen su manguito termo-retráctil de 40mm
- Aplicaciones: Sistemas de empalme de fibras, cajas de terminación, sistemas ODF, FTTx

| | |
|--|--------------|
| | 1 = AZUL |
| | 2 = NARANJA |
| | 3 = VERDE |
| | 4 = MARRON |
| | 5 = GRIS |
| | 6 = BLANCO |
| | 7 = ROJO |
| | 8 = NEGRO |
| | 9 = AMARILLO |
| | 10 = VIOLETA |
| | 11 = ROSA |
| | 12 = CELESTE |



Especificaciones de los Pigtails

Especificaciones Ópticas:

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Tipo de Conector | LC |
| Tipo de Pulido | SM/UPC |
| Pérdida de Inserción (IL) | ≤ 0.30dB |
| Pérdida de Retorno (RL) | ≥ 50dB |
| Fuerza de Tensión | > 20N |
| Resistencia a la tracción (cable) | > 50N |
| Tracción de Ruptura (cable) | > 100N |
| Carga de aplastamiento (cable) | > 80N |
| Durabilidad | > de 500 ciclos |
| Radio mínimo de curvatura | 10 veces el diámetro del cable |
| Temperatura de almacenaje y operación | entre -40°C y +85°C |

Especificaciones Geométricas:

| | | Pulido UPC |
|------------------------|----|------------|
| Radio de curvatura | LC | 7 - 25 mm |
| Apex Offset | | ≤ 50um |
| Fiber Spherical Height | | ± 50 nm |

PIGTAILS ENSAMBLADOS EN PERÚ

- Garantía de 5 años
- Vida útil de 20 años
- Cada pack Incluye 12 manguitos termo-retráctil SMOUV de 60mm transparente
- Conectores LC
- Pulido UPC

