



Descripción Uso recomendado y prestaciones destacables

Latiguillos y pigtails tipo Monomodo y Multimodo construidos con cables de alta calidad (G657A2, OM1, OM3-300 OM4 y OM5).
 Pulido de las férrulas PC, UPC o APC.
 Campos de aplicación: Gigabit Ethernet, Redes de datos, Terminales de equipos activos, Multimedia, Video, etc..

Las prestaciones cumplen la norma internacional TIA/EIA 598-C3.
 Aplicaciones: Gigabit Ethernet, redes de datos, terminales de equipos activos, multimedia, video, etc.
 Los valores de IL y RL se comprueban individualmente en todos los patchcords.

Modelos

| Referencia | Modelo | Tipo | Fibra | Pulido | Ø Cubierta | Color |
|---------------|------------|---------|------------|--------|------------|----------|
| TF-PLA12-Y** | Pigtail | Simplex | SM G657A2 | APC | 0,9mm | Amarillo |
| TF-PLU12-Y** | | | SM G657A2 | UPC | 0,9mm | Amarillo |
| TF-PLP61-O** | | | MM OM1 | PC | 0,9mm | Naranja |
| TF-PLP17-A** | | | MM OM3-300 | PC | 0,9mm | Aqua |
| TF-PLP19-V** | | | MM OM4 | PC | 0,9mm | Violeta |
| TF-PLP51-L** | | | MM OM5 | PC | 0,9mm | Lima |
| TF-LLA13-Y** | Latiguillo | Simplex | SM G657A2 | APC | 1,9mm | Amarillo |
| TF-LLA06-Y** | | | SM G657A2 | APC | 3mm | Amarillo |
| TF-LLU13-Y** | | | SM G657A2 | UPC | 1,9mm | Amarillo |
| TF-LLU06-Y** | | | SM G657A2 | UPC | 3mm | Amarillo |
| TF-LDLA07-Y** | | Duplex | SM G657A2 | APC | 1,9mm | Amarillo |
| TF-LDLA34-Y** | | | SM G657A2 | APC | 3mm | Amarillo |
| TF-LDLU07-Y** | | | SM G657A2 | UPC | 1,9mm | Amarillo |
| TF-LDLU34-Y** | | | SM G657A2 | UPC | 3mm | Amarillo |
| TF-LLP11-A** | | Simplex | MM OM3-300 | PC | 1,9mm | Aqua |
| TF-LLP33-A** | | | MM OM3-300 | PC | 3mm | Aqua |
| TF-LDLP36-A** | | Duplex | MM OM3-300 | PC | 1,9mm | Aqua |
| TF-LDLP37-A** | | | MM OM3-300 | PC | 3mm | Aqua |
| TF-LDLP46-V** | | | MM OM4 | PC | 1,9mm | Violeta |
| TF-LDLP47-V** | | | MM OM4 | PC | 3mm | Violeta |
| TF-LDLP55-L** | | | MM OM5 | PC | 1,6mm | Lima |

Especificaciones técnicas

| Especificaciones técnicas | | Monomodo | Multimodo | |
|--|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------|--------|
| (Grado C) Pérdida inserción - Valor normal | dB | ≤ 0,25 | | |
| (Grado C) Pérdida inserción - 97% | dB | ≤ 0,50 | | |
| Pérdida retorno | dB | PC ≥ 45 | PC ≥ 35 dB/km | |
| | dB | UPC ≥ 55 | | |
| | dB | APC ≥ 60 | | |
| Fibra óptica | | G657A2 | OM1, OM3-300, OM4, OM5 | |
| Longitud de onda | nm | 1310 - 1625 | 850 - 1300 | |
| Radio curvatura | 10 vueltas Ø30mm - 1550nm | dB | ≤ 0,03 | - |
| | 1 vuelta Ø20mm - 1550nm | dB | ≤ 0,01 | - |
| | 1 vuelta Ø15mm - 1550nm | dB | ≤ 0,05 | - |
| | 100 vueltas Ø75mm - 850-1300nm | dB | - | ≤ 0,05 |
| Durabilidad | | ≤ 0,3dB típicos hasta 500 conexiones | | |
| Cubierta exterior | | LSZH-FR | | |
| Temperatura operativa | °C | - 40 ~ + 85 | | |
| Temperatura almacenamiento | °C | - 50 ~ + 85 | | |

Normativa

IEC 61754-1:2013 EIC 60793-50-2 EIA/TIA 604-3 EIA/TIA-598-C IEC 60794 ITU-T-G-657 IEC 61300-3-34:2009 IEC 61573-1 CE RoHS

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Edición 2 / Junio 2023

Keynet Sistemas Profesionales s.l. • c/F Oeste nº 56 • Pol. Ind. Malpica • 50016 • Zaragoza • Spain

+34 976 860 021 keynet-systems.com