



Descripción

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

Uso recomendado y prestaciones destacables

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-PSA12-Y**	Pigtail	Simplex	SM G657A2	APC	0,9mm	Amarillo	
TF-PSU12-Y**			SM G657A2	UPC	0,9mm	Amarillo	
TF-PSP61-O**			MM OM1	PC	0,9mm	Naranja	
TF-PSP17-A**			MM OM3-300	PC	0,9mm	Aqua	
TF-PSP19-V**			MM OM4	PC	0,9mm	Violeta	
TF-PSP51-L**			MM OM5	PC	0,9mm	Lima	
TF-LSA16-Y**	Latiguillo	Simplex	SM G657A2	APC	1,6mm	Amarillo	
TF-LSA13-Y**			SM G657A2	APC	1,9mm	Amarillo	
TF-LSA06-Y**			SM G657A2	APC	3mm	Amarillo	
TF-LSU13-Y**			SM G657A2	UPC	1,9mm	Amarillo	
TF-LSU06-Y**			SM G657A2	UPC	3mm	Amarillo	
TF-LSAF61-M**			SM G657A2	APC	3mm	Marfil	
TF-LDSA07-Y**		Duplex	Duplex	SM G657A2	APC	1,9mm	Amarillo
TF-LDSA34-Y**				SM G657A2	APC	3mm	Amarillo
TF-LDSU07-Y**				SM G657A2	UPC	1,9mm	Amarillo
TF-LDSU34-Y**				SM G657A2	UPC	3mm	Amarillo
TF-LSP11-A**		Simplex	Simplex	OM3-300	PC	1,9mm	Aqua
TF-LSP33-A**				OM3-300	PC	3mm	Aqua
TF-LDSP36-A**		Duplex	Duplex	OM3-300	PC	1,9mm	Aqua
TF-LDSP37-A**				OM3-300	PC	3mm	Aqua

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 / Febrero 2023

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

+34 976 860 021 keynet-systems.com