

Conector LC

Multimodo | Monomodo

El conector LC de LightMax[®] fue diseñado en conformidad con las normas ANSI/TIA/EIA y Bellcore/Telcordia.

Su diseño compacto (SFF -de reducidas dimensiones) y versátil permite una alineación perfecta en adaptadores y la reducción del espacio en las instalaciones.

El sistema de acoplamiento tipo 'Plug' garantiza un firme y rápido aprieto y facilidad al conectar y desconectar.

Su férula en cerámica de zirconia es de gran precisión y optimiza la alineación de las dos fibras.

Disponible en las versiones PC o UPC.



Características

- Sistema de acoplamiento tipo 'Plug'.
- Cuerpo en plástico de ingeniería.
- Féula en cerámica de zirconia.
- Bajas pérdidas por inserción [IL] y de retorno [RL].
- Acabado en PC o UPC.
- Conector para procedimientos epóxicos.
- Alineación de gran precisión.

Normas

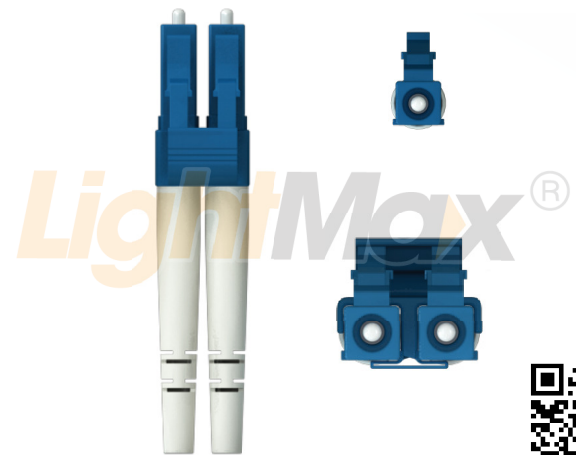
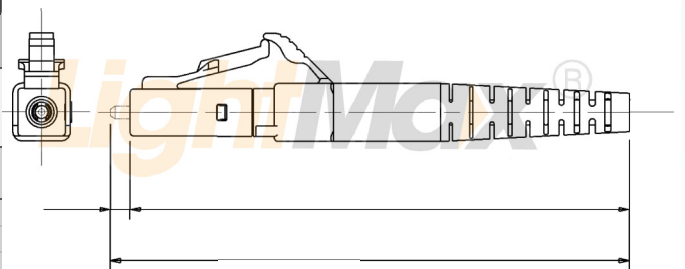
ANSI/TIA/EIA 568 | ANSI/TIA/EIA 604
Bellcore/ Telcordia GR326 Type I Media
IEC 61754-20 | UL-94-V-0 (Housing)

Diseño

Férula | Cuerpo | Sistema de aprieto | Bota

ESPECIFICACIONES

NORMAS	ANSI/TIA/EIA 568 ANSI/TIA/EIA 604 UL-94-V-0 Bellcore/Telcordia GR326 Type I Media IEC 61754-20			
MATERIAL	Cuerpo Férula Bota	Plástico de ingeniería Cerámica de zirconia PVC		
CUERPO	Mecánicamente resistente Férula Ø1.25mm Sistema 'Plug' de fijación.			
	COLOR	Multimodo	Beige	
		Monomodo	Azul	
	10G	Aqua		
FÉRULA	Material	Cerámica de zirconia		
	Diámetro exterior	Ø1.25mm		
	Orificio interno	Ø127µm	[MM]	
		Ø125.5µm	[SM]	
PULIDO	PC UPC			
PÉRDIDA DE INSERCIÓN [IL]	Monomodo	<0.1dB		
	Multimodo	<0.1dB		
PÉRDIDA DE RETORNO [RL]	Monomodo	≥55dB		
DURABILIDAD	Monomodo	<0.2dB típico	500 inserciones	
	Multimodo	<0.1dB típico	1000 inserciones	
BOTA	Para cable Ø3mm, Ø2mm y 900µm			
	COLOR	Multimodo	Blanco Aqua	
		Monomodo	Blanco	
DATOS SUPLEMENTARIOS	Temperatura	-40°C ~ 75°C		
	Humedad	5% ~ 90%		



Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.