

FOC-LA320-L

FOC-LP322-L

FOC-LP326-M3-L

FOC-LP327-M1-L

Conectores rápidos toolless LC con pulido PC y APC para fibra monomodo y multimodo con cubierta 2.0mm.

Especialmente indicado para uso en puntos terminales de la red: cajas acometida, pedestales y similares.

Instalación sencilla, rápida y fiable con baja pérdida y retorno por encima de 55dB con pulido APC.

Mecánicamente se comporta muy bien alcanzando hasta las 500 reconexiones manteniendo sus niveles de atenuación.

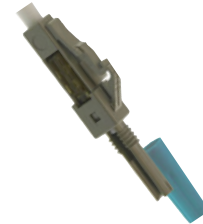
Conectores rápidos LC/APC y PC - SM y MM, 2mm IL 0.3dB sin herramienta



FOC-FA20-L



FOC-LP322-L



FOC-LP326-M3-L



FOC-LP327-M1-L

Especificaciones técnicas

Modelo	FOC-LA320-L	FOC-LP322-L	FOC-LP326-M3-L	FOC-LP327-M1-L
--------	-------------	-------------	----------------	----------------

Estructurales	Tipo de conector		LC			
	Tipo de pulido		APC	PC		
	Color		verde RAL6018	azul RAL5015	agua RAL5024	beige RAL9002
	Dimensiones	Largo	39 mm			
		Ancho	4.5 mm			
		Alto	9.3 mm			
	Peso		1 gr			
	Material		Polimeros (PBT, PE,...) con retardante llama			
	Resistencia a la Tensión		< 30 N / ≤ 0.2 dB			
	Tipo de fibra aceptada		SM - Monomodo		MM - Multimodo	
			9/125		OM3 - 50/125	OM1-62.5/125
	Tipo de cable óptico aceptado		Cable Ø 2.0mm			
	Cabeza del conector	Material	Cerámica (Zirconia)			
		Radio	5 ~ 12 mm	7 ~ 25 mm		
		Fibra rebajada	< 100 nm	< 125 nm		
		Fibra saliente	< 100 nm	< 50 nm		
		Error en vértice	< 50 µm	< 150 µm		

Eléctricas	Pérdida por inserción		≤ 0.3 dB / máx. 0.5 dB	
	Pérdida de retorno		≥ 55 dB / máx. 60 dB	≥ 50 dB / máx. 55 dB
	Durabilidad	Ciclos	500 veces	
		Pérdida	≤ 0.3 dB	
		Pérdida por ΔT	21 veces / -40°C ~ +75°C / ≤ 0.3 dB	

* Mediciones realizadas con equipo Norland.

Preparación del pelo de fibra y herramienta



Utilizar soporte conectores



ref. FOC-PL

Normativa

IEC 60874-7, 60793-2-10 A1a

IEC 793, 794, 11801 2nd Ed.

CECC 86115-801, ICEA-596,

Telcordia GR-326, GR-409-CORE

EIA/TIA 604-10, 568, 455

EN 50173, JIS C5973 F04,

ITU-T G.651, G.652

UL1666/901 (UL-cable)



Edición: 1 / Abril 2015

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.