

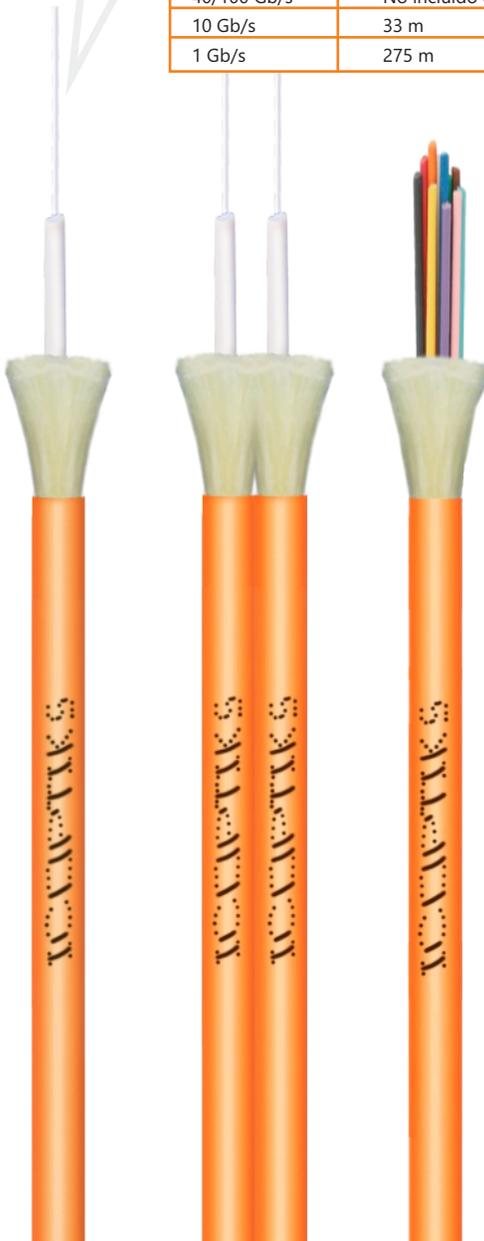
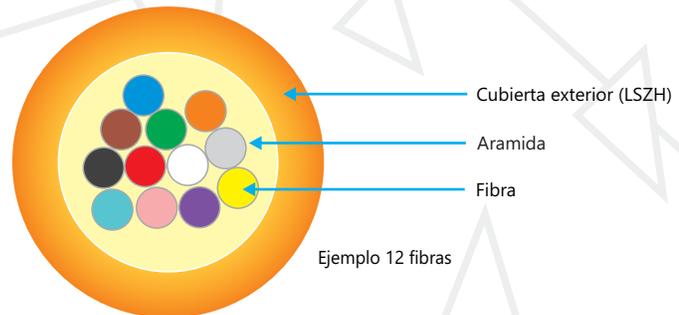
# Cable interior OM1

Cable para enlaces internos o para fabricación de jumpers, cubierta LSZH (cero halógenos).



Catálogo	Descripción	Fibra	Tipo de fibra	Diámetro (mm)	Color
C6INTEKZSBL001020	Cable simplex MM	62.5/125	OM1	2	Naranja
C6INTEKZSBL002020	Cable duplex MM	62.5/125	OM1	2	Naranja
C6INTEKZSBL006052	Cable unitubo 6 fibras MM	62.5/125	OM1	5.2	Naranja
C6INTEKZSBL012070	Cable unitubo 12 fibras MM	62.5/125	OM1	7	Naranja

Velocidad	Distancia
40/100 Gb/s	No incluido en la Norma
10 Gb/s	33 m
1 Gb/s	275 m



Especificaciones	OM1
Pérdida de Inserción	≤ 0.25 dB
Pérdida de Retorno	≥ 35 dB (PC)
Diámetro de Núcleo	62.5 ± 2.5 μm
Radio de Curvatura Mínimo	45 mm
Pérdida de Macrocurvatura	100 Turns @ 60 mm Radius 850 nm ≤ 0.5 dB 1300 nm ≤ 0.5 dB
<b>Geometría</b>	
Radio de Curvatura	Férula 2.5 mm UPC 10~25 mm APC 5~12 mm
Desplazamiento de Vértice	0 - 50 μm
Altura Radial de Fibra	- 50 a 50 nm
Desplazamiento Angular	<0.3°
Rugosidad de Fibra	0 - 25 nm
Rugosidad de Férula	0 - 50 nm
<b>Defectos de Terminal</b>	
Núcleo de la Fibra	0 nm <sup>2</sup>
Diámetro del Campo Modal	0 nm <sup>2</sup>
Zona de Contacto de la Férula	<10 nm <sup>2</sup>
Pruebas e Inspección	Para cada conector
<b>Control de Producción</b>	
Seguimiento de Datos	Datos Impresos en cada cable de IL y RL
Serialización	Número de serie por cada cable

Cotas en:

Peso aproximado:

Última modificación: **2016/11/28**