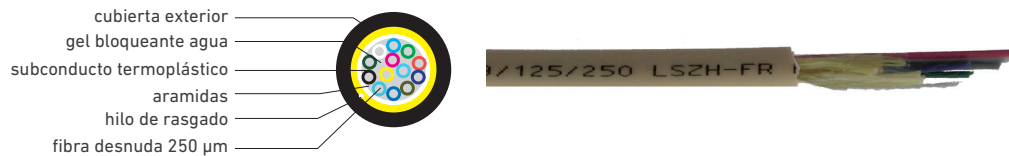


## Cable 12 fibras ópticas SM monotubo LSZH-FR



MODELO		CFH-012
REF.		8233
Número de fibras		12
Diámetro del núcleo y cladding		9 / 125 µm
Fibra holgada	Diámetro	850 µm ±50µm
	Color	Verde, Rojo, Azul, Blanco, Gris, Violeta, Marron, Naranja, Amarillo, Turquesa, Verde claro, Rosa
Cubierta exterior	Diámetro exterior	3,0 ±0,1 mm
	Espesor	0,7 ±0,05 mm
	Material	LSZH-FR-UV
	Color	Marfil
Bloqueante paso de agua		Grasa protectora
Hilo de rasgado		Hilo de poliéster
Elemento de tracción		Cabos de aramida
Tipo de fibra monomodo		Fujikura G657A2
Diámetro de campos de modo	1310 nm	9,2 ±0,4 µm
	1550 nm	10,4 ±0,5 µm
Diámetro del cladding o revestimiento		124,8 ±0,7 µm
No circularidad del cladding		≤0,7 %
Error de concentricidad del cladding o revestimiento		≤0,5 µm
Diametro sobre protección primaria		245 ±5 µm
No circularidad de la protección primaria		≤6,0 %
Error de concentricidad de la protección primaria		≤12 µm
Longitud de onda de corte		$\lambda_{cc} \leq 1260$ nm
Atenuación	1310nm	≤0,4 dB/km
	1550nm	≤0,3 dB/km
Pérdida radio curvatura	1 vuelta x radio 7,5mm @ 1550nm	≤0,1 dB
	1 vuelta x radio 7,5mm @ 1625nm	≤1,0 dB

- Cables de fibra SM holgada monotubo flexible sin gel.
- Las fibras van protegidas por una grasa facil de eliminar antes de fusionar. El subconducto interior es muy flexible para facilitar su manejo.
- Este subconducto se puede quitar sin necesidad de herramienta. La cubierta exterior LSZH-FR-UV, además de su instalacion en exteriores, tambien permite su instalación en centros de pública concurrencia.

Normativa  
ITU-T-G-657 A2  
IEC-60794  
IEC 60793  
IEC61034  
IEC60754  
IEC60332-1

**RoHS**  
Compliant