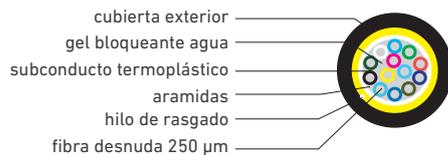


Cable 12 fibras ópticas SM monotubo holgada LSZH-FR. Euroclase Dca



MODELO	CFH-012D	
REF.	8045	
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
	CPR	Dca-s2, d2, a2
Color	Negro	
Bloqueante paso de agua	Grasa protectora	
Hilo de rasgado	Hilo de poliéster	
Elemento de tracción	Cabos de aramida	
Tipo de fibra monomodo	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	λ _{cc} ≤ 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
La tensión a corto plazo	1000 N	
Resistencia al aplastamiento a corto plazo	1000 (N/100 mm)	
Temperatura de funcionamiento	-20 ... +70 °C	

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

Normativa

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

RoHS
Compliant