

Cable 12 fibras SM 9/125/900 G657A2 ajustada cubierta LSZH-FR negro



MODELO		CFA-012
REF.		8236
Número de fibras		12
Diámetro del núcleo y cladding		9 / 125 µm
Fibra ajustada	Diámetro	850µm±50µm
	Material	LSZH-FR
	Color	Verde, rojo, azul, amarillo, gris, violeta, marrón, naranja, blanco, rosa, turquesa, verde claro
Hilo de rasgado		No
Refuerzo		Aramidas
Cubierta exterior	Diámetro exterior	6,2 ±0,2 mm
	Espesor	1,2 mm ±0,05 mm
	Material	LSZH -FR
	Color	Negro RAL 9004
Tipo de fibra monomodo		G657A2
Diámetro de campos de modo	1310 nm	8,8 ±0,4 µm
	1550 nm	9,8 ±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
Cutoff onda de dispersión		$\lambda_{cc} \leq 1260$ nm
Atenuación	1310nm	≤0,4 dB/km
	1550nm	≤0,3 dB/km
Pérdida radio curvatura	1 vuelta x radio 7,5mm @ 1550nm	≤0,5 dB
	1 vuelta x radio 7,5mm @ 1625nm	≤1,0 dB

- Se utiliza principalmente en la distribución en el interior de edificios, incluidas instalaciones ICT2.
- Estructura compacta y ligera. Muy buenas cualidades mecánicas para tendido interior. Fácil de trabajar.



Coloreado de micromódulos según ICT2

Cable > 8 x Optic Fiber		
Micromodule	Colour	Fiber
1	Green	1 to 8 fibers
2	Red	1 to 8 fibers
3	Blue	1 to 8 fibers
4	White	1 to 8 fibers
5	Gray	1 to 8 fibers
6	Violet	1 to 8 fibers
7	Brown	1 to 8 fibers
8	Orange	1 to 8 fibers
9	Yellow	1 to 8 fibers
10	Pink	1 to 8 fibers
11	Turquoise	1 to 8 fibers
12	Light Green	1 to 8 fibers

Normativa

ITU-T-G-657 A2 - EN-188000
 TIA/EIA 455-220 - IEC 60793-2-50
 IEC793-2 ty A1 - IEC-TS 61941
 IEC-60794-1-2 E1,3,4,6,7,11,F5

