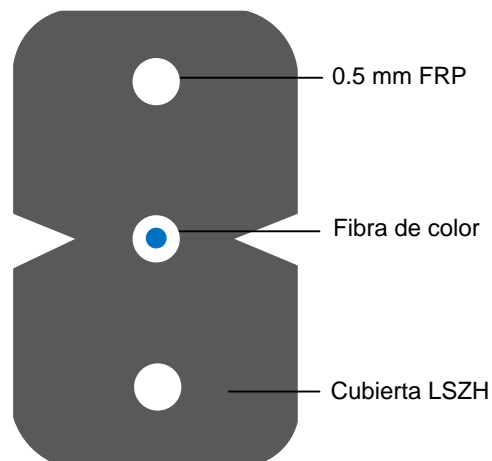


CFSN1N

Fibra óptica monomodo
FTTH Exterior 2-Portantes
Protección LSZH

Especificaciones técnicas

Tipo de cable	GJXFH
Cantidad de fibra	1
Tipo de fibra	9/125 ITU-T G652.D
Revestimiento	125±0.7um
Recubrimiento	245±10um
Color	Negro
Material protección	LSZH
Alambre de acero	1.0 mm
Dimensión (mm)	3.0*2.0 (±0.1)
Peso (kg/km)	10
Radio mín. torsión (mm)	15H (estática), 30H (dinámica)
Fuerza tensión (N)	80
Compresión (N/100m)	1000
Rango de temperatura	-40 ~ + 70 Relativa a 20 ° C, atenuación de adición de fibra ≤0.2dB / Km



Transmisión óptica	Single mode 1310/1550nm	Multimode 850/1300nm			
	9/125 μm (OS2)	62.5/125 μm (OM1)	50/125 μm (OM2)	50/125 μm (OM3)	50/125 μm (OM4)
Atenuación máx. (dB/km)	0.36/0.25	3.5/1.5	3.5/1.5	3.5/1.5	3.5/1.5
Atenuación (dB/km)	0.34/0.21	2.7/0.6	2.5/0.7	2.3/0.6	2.3/0.6
Ancho de banda (MHz/km)	N/A	200/600	500/500	1500/500	3500/500
Láser 850nm (MHz/km)	N/A	N/A	N/A	2000	4700
Apertura numérica	0.13±0.01	0.275±0.015	0.200±0.015	0.200±0.015	0.200±0.015

Estándar internacional

IEC 60794-1;
ITU-T G.652D