



# CFS824

Fibra óptica monomodo

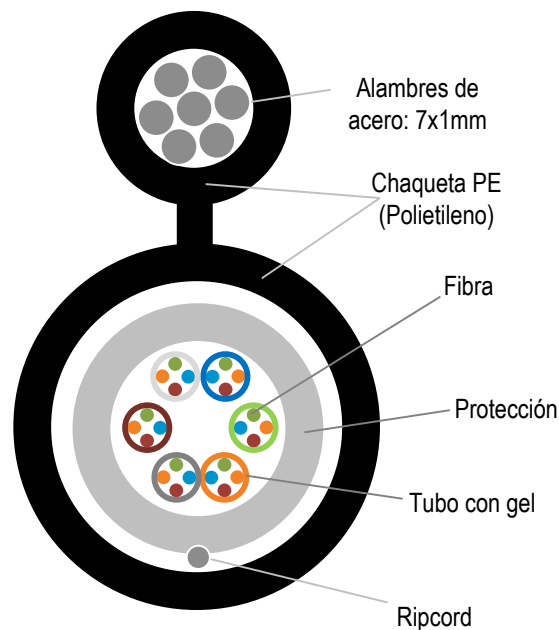
**Materiales:** FRP plástico reforzado con fibra y alambre de acero galvanizado.

**Armadura:** cinta de acero corrugado

**Chaqueta externa:** Polietileno negro resistente a los rayos UV y a la humedad (PE).

## Características

Tubos rellenos con gel protector. Blindaje de acero corrugado para proteger el cable al daño mecánico o contra roedores. Materiales resistente a rayos UV y a humedad.



## Especificaciones técnicas

Cantidad de fibra		24
Atenuación (+20°C)	1310	≤0.36 dB/km
	1550	≤0.22 dB/km
Ancho de banda		850 nm
		1300 nm
Peso nominal (kg / km)		183
Longitud de onda de corte		≤1260 nm
Fuerza máxima de tensión (Nw)	Corto plazo	7000
	Largo plazo	4000
Radio mínimo de torsión (mm)	Dinámico	20D
	Estático	10D
Resistencia máx de compresión (N/100mm <sup>2</sup> )	Corto plazo	1000
	Largo plazo	300
Material		PE
Color		Negro
Alambres portante de acero		7X1mm
Rango de temperatura	almacenaje	-40~70°C
	operación	-40~70°C
	instalación	-30~70°C