

# 多芯铠装耐高温光缆

多芯铠装耐高温光缆采用螺旋铠甲管 + 芳纶编织结构，产品具备耐高温、耐低温、高抗拉、抗压等特点，工作温度范围为 -55 ~ +150°C。光缆采用氟塑料等耐高温工程材料制备，可以保证长时间在高温条件下正常通信。

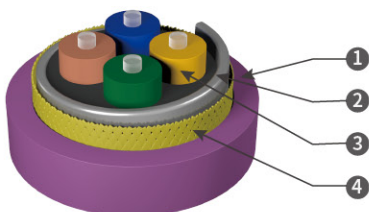
## 产品特性

- 温度使用范围广
- 高抗拉、抗压

## 产品应用

- 耐高温传输线
- 长距离使用

- ① 护套
- ② 铠装层
- ③ 紧套光纤
- ④ 加强层



## 产品指标

项目	技术参数	
	GTFKJE-4Xn	GTFKJE-8Xn
产品型号	GTFKJE-4Xn	GTFKJE-8Xn
光缆外径mm	3.2±0.2	4.0±0.2
重量Kg/km (参考值)	18	24
衰减dB/km	单模: ≤0.4/0.3 @1310/1550nm	
	多模: ≤3.5/1.5 @850/1300nm	
拉伸 (短期/长期N)	300/150	500/250
压扁 (短期/长期N/100mm)	2000/1000	
最小弯曲半径 (静态/动态mm)	10D/20D	
使用温度°C	-55~+150	

\*①Xn为光纤类型, 本产品可选用单、多模光纤

\*②D为产品外径