

## 单芯光缆 (GJFJV)

### 产品描述

单芯光缆使用单根900 μm或者600 μm紧套光纤作为光传输介质，外覆芳纶纱作为加强元件，最外挤制一层聚氯乙烯（PVC）护套而成。也可根据客户需求提供LSZH、TPU等材质的护套。



### 产品特点

- 采用紧套光纤，便于剥离
- 紧套光纤具有良好的阻燃性能
- 芳纶加强元件，使光缆具有优异的抗拉性能
- 外护套材料具有耐腐蚀、防水、阻燃、环保等优点

### 产品应用

- 光纤活动连接跳线或尾纤
- 室内竖井级和强制通风级布线
- 仪器、通信设备互联

### 产品标准

满足YD/T1258.2-2003、IEC 60794-2-10/11标准

### 结构及技术参数

光缆型号	光缆尺寸 mm	光缆重量 Kg/km	允许拉伸力 长期/短期 N	允许压扁力 长期/短期 N/100mm	弯曲半径 静态/动态 mm
GJFJV-1Xn	1.6±0.2	2.5	60/100	100/500	30/60
GJFJV-1Xn	1.8±0.2	3.5	60/100	100/500	30/60
GJFJV-1Xn	2.8±0.2	6.0	60/100	100/500	30/60
储存、使用温度℃	-20~+60				

注：Xn为光纤型号

### 交货长度

推荐长度：2000米；可按客户要求提供其他长度