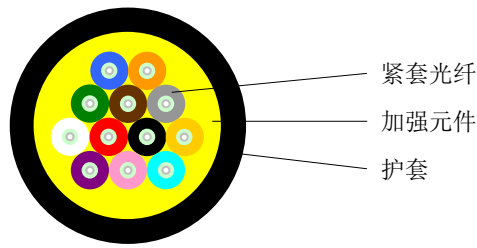


## 多芯圆形基站光缆I型

### 结构



多芯圆形基站光缆 I 型

### 应用

- 主要用于无线基站水平和垂直布线。

### 特点

- 具有较好的机械和环境性能；
- 阻燃（或不延燃）性能满足标准的要求；
- 护套的机械物理性能满足相关标准的要求；
- 柔软、灵活、接续方便，并支撑大容量数据传输；
- 满足市场和用户的各种要求。

### 光缆参数

光纤芯数	光缆尺寸 (mm)	光缆重量 (kg/km)	允许拉伸力 (N)		允许压扁力 (N/100mm)		最小弯曲半径 (mm)		适用温度范围 (°C)
			长期	短暂	长期	短暂	动态	静态	
4	5.0	26	300	450	1000	3000	20D	10D	-40~+80
6	5.8	33	300	450	1000	3000			
8	6.2	36	300	450	1000	3000			
12	6.8	42	300	450	1000	3000			
16	7.5	48	300	450	1000	3000			
18	7.5	50	300	450	1000	3000			
24	8.2	57	300	450	1000	3000			

注：1 表中所有数值均作为参考，若数值有增改，恕不另行通知；  
2 表中光缆尺寸和光缆重量是以紧套光纤采用  $\phi 0.9$  外径时得到的；  
3 D 为圆形光缆外径；  
4 采用 G.657 光纤时，静态弯曲半径为 5D。

### 用户定制

- 光纤种类：单模 G.652、G.655 或 G.657 光纤，多模 A1a 或 A1b 光纤，或其它型号及种类的光纤；
- 光纤芯数：光缆中光纤的芯数；
- 护套材料：低烟无卤阻燃聚烯烃（LSZH）、聚氨酯（TPU）或其它商定材料；
- 护套颜色：（包括缆中光纤的颜色）按标准规定的颜色，也可是其它商定颜色；
- 光缆尺寸：标称光缆尺寸，也可是其它商定尺寸；
- 交货长度：1km 或 2km，也可是其它商定长度；
- 其它要求：商定的其它特殊要求。