

数据中心光缆III型

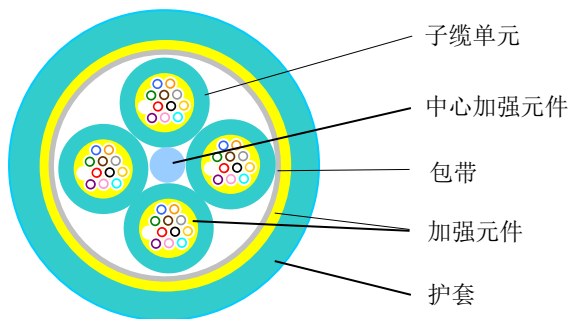
应用：

- 用于数据中心；
- 用于设备互联线，作为光通信设备机房，光配线架的光连接；
- 用于尾纤和跳线。

特点：

- 具有较好的机械和环境性能；
- 阻燃（或不延燃）性能满足相关标准的要求；
- 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。

结构：



数据中心光缆III型

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	短期	长期	短期	动态	静态	
32	7.2	48.0	200	660	300	1000	20D	10D	-20~+70
48	7.2	49.0	200	660	300	1000			
72	10.3	100.0	200	660	300	1000			
144	12.7	140.0	400	1320	300	1000			
288	14.8	182.0	400	1320	300	1000			
576	19.0	297.0	400	1320	300	1000			

注：1 表中所有数值均作为参考，若数值有增减，恕不另行通知；
2 D 为圆形光缆外径；

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：阻燃聚氯乙烯（PVC）、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。