

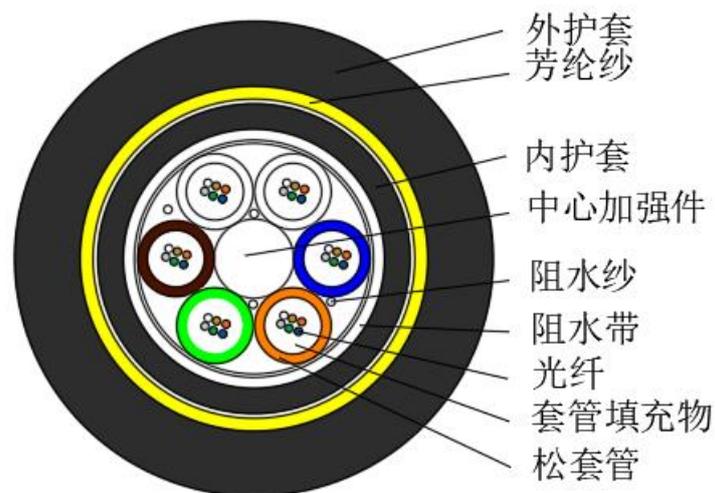
自承式光缆（ADSS）

产品标准

符合 DL/T 788-2016 标准

产品特点

- 选用优质光纤，确保光缆具有优良的传输性能
- 精确控制光纤余长，保证光缆具有优良的机械特性和温度特性
- 全截面阻水结构确保良好的阻水防潮性能
- 中心加强构件采用有较高杨氏模量的玻璃纤维增强塑料棒（FRP）
- 全介质自承，高抗拉强度芳纶纱或玻璃纱增强件确保光缆自承及恶劣环境下光纤无应变，不受雷电感应的影响
- 性能优异聚乙烯/ 耐电痕外护套，确保光缆在高感应电势环境下的安全



技术参数

光缆芯数（芯）	缆芯单元数	每管最大芯数（芯）	ADSS 抗拉力值
2~24	6	4	根据气候条件、跨距设计
28~36	6	6	
38~48	6	8	
50~72	6	12	
74~84	7	12	

86~96	8	12	
98~108	9	12	
110~120	10	12	
122~132	11	12	
134~144	12	12	
抗压扁力	长期		短期
	1000		3000
弯曲半径	静态		动态
	$\geq 12.5D$ (D 为光缆外径)		$\geq 25D$ (D 为光缆外径)
适用温度	$-40^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$		
敷设方式	自称式架空		