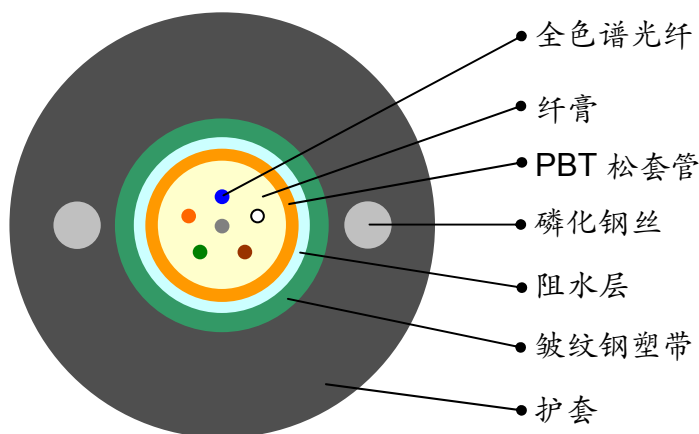




GYXT(Z)W: 金属加强构件、中心管填充式、夹带钢丝的钢-聚乙烯粘 结(阻燃)护套通信用室外光缆

➤ 光缆结构图 (非比例图):



➤ 光缆技术指标:

项 目	单位	技术指标	
光纤芯数		2-12	14-24
光缆参考外径	mm	8.8	9.9
光缆参考重量	Kg/km	80	100
允许张紧力短期/长期	N	1500/600	
允许压扁力短期/长期	N/100mm	2000/600	
光纤衰减	dB/km	≤0.36dB/km@1310nm, ≤0.22dB/km@1550nm	
最小弯曲半径	mm	动态 20D, 静态 10D (D-光缆外径)	
适用温度范围	℃	-40 ~ +60	

➤ 适用范围:

主要适用架空敷设, 也可用于管道或缆沟内敷设。

➤ 产品特性:

1. 产品尺寸小, 重量轻, 具备优越的弯曲性能, 施工作业方便;
2. 高强度 PBT 套管具有良好的耐水解特性, 管内填充特种纤膏, 对光纤提供关键性保护;
3. 精确的工艺控制及优质的材料选配, 保证光缆具备卓越的机械性能和环境性能;
4. 钢塑粘结护套结构增强了光缆的抗侧压及防潮性能。