



GYXTC8S: 金属加强构件、中心束管填充式、钢-聚乙烯粘结护套、“8”字自承式通信用室外光缆

➤ 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	8.0	9.1
光缆高度	mm	15.0	16.2
光缆参考重量	Kg/km	135	160
允许张紧力短期/长期	N	3500/1000	
允许压扁力短期/长期	N/100mm	1000/300	
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	

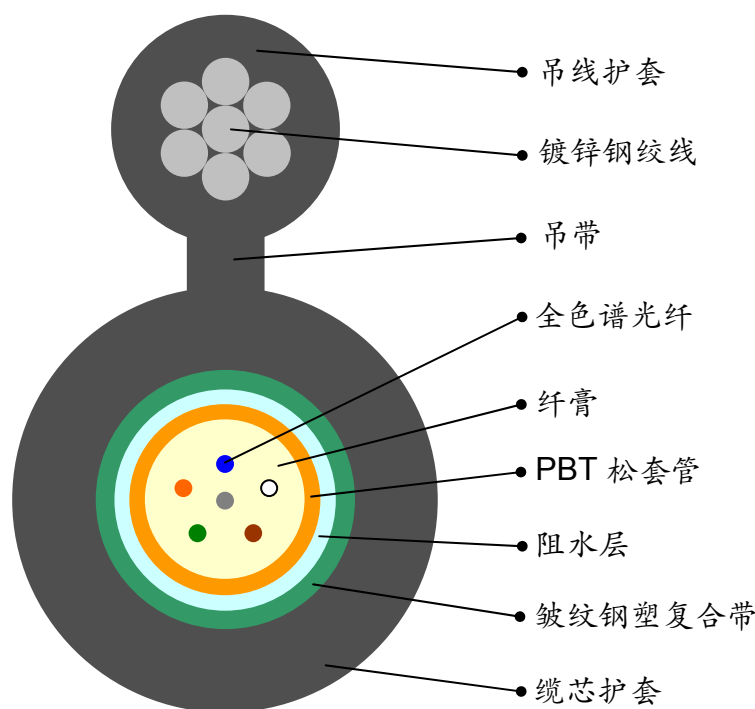
➤ 光缆结构图 (非比例图):

➤ 适用范围:

主要适用架空敷设。

➤ 产品特性:

1. 高强度镀锌钢绞线, 满足不同敷设跨距及环境需要;
2. “8”字自承式结构, 便于架空安装及敷设;
3. 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;
4. 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;
5. 钢-聚乙烯粘结护套增强了光缆抗侧压及防潮性能。



广意通讯电缆有限公司

电话: 0757-28380333 传真: 0757-28301268 邮编: 528305 网址: <http://www.grandease.com>
地址: 广东省佛山市顺德区容桂镇南区工业区新容西路 19 号 邮箱: Office@grandease.com