

gyta光缆厂家,16芯光缆,非金属光缆

产品名称	gyta光缆厂家,16芯光缆,非金属光缆
公司名称	江苏东宇光电科技有限公司
价格	3.55/米
规格参数	东宇:东宇光电 ADSS:GYTA 宿迁:宿迁
公司地址	宿迁市湖滨新区皂河镇刘庄村五组
联系电话	18151457077

产品详情

ADSS光缆用于高压输电线路，利用电力系统输电塔杆，整个光缆为非金属介质，自承悬挂于电力铁塔上电场强度最小的位置。它适用于已建高压输电线路，因其节约综合投资，减少了光缆的人为损坏，安全性高，无电磁干扰，跨距大，深受广大电力系统用户的青睐。在电力系统城网改造、农网改造的通信建设中得到广泛应用。ADSS光缆的优点

- 1.施工作业简单。免除了立杆、架设钢绞吊线和在吊线上挂滑轮敷设光缆的程序，可像电力线一样，直接飞渡田野、沟坎和河流。
- 2.通信线路与电力线路各成体系，无论是哪种线路出现故障，维护检修等均不会互相影响。
- 3.与电力系统使用的捆绑式和缠绕式光缆相比，ADSS不依附电力线或地线，单独架设于杆塔上，可在不停电的条件下施工。
- 4.光缆在高强度电场中具有优越的性能，不受电磁干扰、特种材料制成的外护套，免遭雷击。
- 5.省去了通信线路勘测及杆塔建设过程，简化了工程建设。
- 6.光缆直径小、重量轻，减少了冰凌和风力对光缆的影响，也减轻了杆塔和支撑物的负荷。最大限度利用杆塔资源，500KV以下高压输电线缆上将广泛应用。

1.单模、多模光纤及综合光缆设计。2.圆滑的外形，使光缆具有优越的空气动力性能。3.全介质的光缆结构有利于安装及维护。4.温度适应范围广，线膨胀系数小，满足恶劣环境要求。5.耐漏痕电压25KV。6.扭距平衡和芳纶缠绕，使光缆具有极高的抗拉强度和防弹性能。ADSS光缆结构设计、技术规范

1.ADSS光缆设计要素：A 所出环境气象区域：a 风速 b 敷冰厚度 c 气温 d 地形地貌 B 被架设的电力线路：a 额定高压和最高运行电压 b 杆塔型式及导线、地线的型号和布置 c 耐张段长度、标准挡距（代表挡距、最大水平挡距、最大垂直挡距）d 各耐张段的导线、地线最大弧垂。