

# 光缆GYXTZW-4B1 室外阻燃光缆4芯6芯8芯12芯

产品名称	光缆GYXTZW-4B1 室外阻燃光缆4芯6芯8芯12芯
公司名称	沈阳市和平区隆芯电子经营部
价格	.00/米
规格参数	欧孚:光缆 GYXTZW:4B1 辽宁:沈阳
公司地址	辽宁省沈阳市和平区三好街90-6号（14-1）（经营场所）
联系电话	18802484109 18640091747

## 产品详情

GYXTZW 光缆的结构是将 250 μm 光纤套入高模量材料制成的松套管中，松套管内填充防水化合物。松套管外用一层双面涂塑钢带（PSP）纵包，钢带和松套管之间加阻水材料以保证光缆的紧凑和纵向阻水，两侧放置两根平行钢丝后挤制阻燃护套成缆。

The fibers, 250 μm, are positioned in a loose tube made of a high modulus plastic. The tubes are filled with a water-resistant filling compound. The tube is wrapped with a layer of PSP longitudinally. Between the PSP and the loose tube water-blocking material is applied to keep the cable compact and watertight. Two parallel steel wires are placed at the two sides of the steel tape. The cable is completed with a polyethylene (PE) sheath.

型号解析：

GY--通信用室（野）外光缆 X--缆中心管（被覆）结构 T--填充式结构  
W--夹带钢丝的钢聚乙烯粘结护套（简称W护套）

中心松套管保护一次涂覆光纤

光纤集中在缆的中心，加强件分布在光缆护层中的两侧

结构特点：

中心松套管保护一次涂覆光纤

光纤集中在缆的中心，加强件分布在光缆护层中的两侧

钢带与缆心之间设有阻水层

双面覆塑皱纹钢带-聚乙烯粘结外护套

双钢丝平行加强

产品特点：

外径小，重量轻，施工方便

光纤余长控制稳定

成缆后，光纤的附加衰减近乎于零，色散值无变化

具有很好的机械性能和温度特性

管内充以特种油膏，对光纤进行了关键性保护

松套管材料本身具有良好的耐水解性能和较高的强度

双面涂塑钢带（PSP）提高光缆的抗透潮能力

两根平行钢丝保证光缆的抗拉强度

良好的抗压性和柔软性

性能特点：

优良的阻水层，具有良好的抗渗水能力

钢带粘接外护套及金属加强，张力性能优良

束管中心式设计，光纤在光缆的抗侧向力中所受的影响减至最小

注：可按用户要求设计成排非金属结构

如：GYFXTW

适用范围和敷设方式：

长途通信、局间通信，较适合南方地区

架空

穿管

结构参数：

储存、使用温度：-40度~+70度

注明：

- a、型号规格有特殊要求，电话咨询18640091747
- b、套管和光纤的颜色排列见色谱表
- c、加强元件外侧聚乙烯护套厚度最小值0.8mm
- d、光缆在露天环境中储存的时间不要超过6个月，否则盘具可能会有受损
- e、此文档仅供参考，不能作为合同附件，产品详细情况请与我公司销售人员联系。