

# 启东室外光缆,GYTA53-24B1

产品名称	启东室外光缆,GYTA53-24B1
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 GYTA: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

GYTA光缆的结构是将单模或多模光纤套入由高模量的塑料做成的松套管中，套管内填充阻水化合物。缆芯的中心是一根金属加强芯，对于某些芯数的光缆来说，金属加强芯外还需挤上一层聚乙烯，松套管(和填充绳)围绕中心加强芯绞合成紧凑和圆形的缆芯，缆芯内的缝隙充以阻水填充物。涂塑铝带(APL)纵包后聚乙烯外护套成缆。

### 产品特点：

? 精确控制光纤的余长保证了光缆具有很好的抗拉性能和温度特性

?

松套管材料本身具有良好的耐水解性能和较高的强度，管内充以特种油膏，对光纤进行了关键性保护

? PE护套具有很好的抗紫外辐射性能及耐环境应力开裂性能

? 采用下列措施来确保光缆的防水性能

单根钢丝中心加强件

松套管内填充特种纤膏

100%缆芯填充

双面涂塑铝带(APL)提高光缆的防透潮能力

良好的阻水材料防止光缆纵向渗水

技术参数：

光缆芯数 光缆直径 光缆重量 允许拉伸力  
允许压扁力

(mm) (kg/km) 长期/短期(N)  
长期/短期(N/10cm)

2-30 9.2 82  
600/1500 300/1000

32-60 10.1 93  
600/1500 300/1000

62-72 11.2  
125 600/1500 300/1000

74-96 12.6 146  
600/2000 300/1000