

GYTA53光缆 地理光缆 电信级光纤

产品名称	GYTA53光缆 地理光缆 电信级光纤
公司名称	广州市宏鑫通信光缆有限公司
价格	1.85/米
规格参数	品牌:宏鑫光缆 型号:GYTA53 产地:广东
公司地址	广州市增城区新塘镇荔新九路43号B5幢一楼101号
联系电话	18620468068 17779527688

产品详情

松套管绞式加强铠装光缆 (GYTA53)

GYTA53 光缆的结构是将 250m 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。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 (PE)。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) 纵包后挤一层聚乙烯内护套，双面涂塑钢带 (PSP) 纵包后挤制聚乙烯护套成缆。

产品标准

宏鑫公司 GYTA53 光缆符合 YD/T 901 和 IEC 60794-1 标准。

产品特点

- 单根金属中心加强芯
- 松套管内填充特种防水化合物
- 完全缆芯填充
- 涂塑铝带(APL)防潮层
- 双面涂塑钢带(PSP)提高光缆的抗透潮能力

-良好的防水材料防止光缆纵向渗水

具有很好的机械性能和温度特性

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

良好的抗压性和柔软性

采用下列措施来确保光缆的防水性能：

结构参数

光缆型号

(以2纤递增)

光纤数

套管数

填充绳数

参考光缆重量(kg/km)

允许拉伸力

长期/短期(N)

允许压扁力

长期/短期(N/100mm)

弯曲半径

静态/动态(mm)

GYTA53-2~6Xn

2~6