

# 地埋双护套光缆GYTS53

产品名称	地埋双护套光缆GYTS53
公司名称	畅朗迪线缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:冀州 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡毕演马村
联系电话	15733673330 13292661877

## 产品详情

地埋双护套光缆GYTS53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。缆芯的中心是一根金属加强芯，对于某些芯数的光缆来说，金属加强芯外还需要挤上一层聚（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）纵包后挤一层聚内护套，双面涂塑钢带（PSP）纵包后挤制聚护套成缆。

### 地埋双护套光缆GYTS53产品描述

松套管保护一次涂覆光纤

松套管绞合在加强件的周围

加强件在光缆的中心

### 地埋双护套光缆GYTS53产品特点

采用“SZ”双向层绞技术 逐道工序阻水油膏填充，全截面阻水  
钢（铝）带搭边粘结可靠，强度高，扭转不开裂 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 环境性能优良，适用温度区间为-10 ~+70  
适合于架空、管道、直埋等敷设方式

### 适用敷设方式

直埋

地埋

穿管

## 结构特征

金属中心加强件（磷化钢丝）    双面覆塑铝带-聚粘结内护套    双面覆塑皱纹钢带-聚粘结内护套

## 性能特点

双面覆塑铝带-聚粘结护套，防潮性能优良    双护层双铠装结构，抗压扁力性能优良  
可有效防止啮齿类动物的损害

## 地理双护套光缆GYTS53适用范围

长途通信、局间通信    尤其适用于对防潮、防鼠等要求较高的场合

技术参数	光缆芯数	光缆外径 (MM)	光缆重量 (Kg/KM)	弯曲半径					
				静态	动态	短期	长期	短期	长期
	2-24	13.3	210	12.5 倍 光缆 外径	25 倍 光缆 外径	3000	1000	3000	1000
	26-36	13.6	220						
	38-60	14.1	225						
	62-72	14.6	255						
	74-96	16.2	305						
	98-120	17.7	350						
	122-144	19.1	395						
	146-216	19.6	420						
	218-240	22.8	530						
	242-288	25.0	620						

## 光纤基础知识

通信光纤具体分为G.651、G.652、G.653、G.654、G.655和G.656 ;G657七个大类和若干子类

G.651多模光纤（OM2）主要应用于局域网，不适用于长距离传输

G.652单模光纤（色散非位移单模光纤）常用单模光纤

G.653单模光纤（色散位移光纤）

G.654光纤（截止波长位移光纤）是超低损耗光纤,也称为1550nm性能光纤，主要用于跨洋光缆

G.655单模光纤（非零色散位移光纤）

G.657（耐弯光纤）FTTH光缆常用 G.657A光纤与G.652光纤兼容 判断题1.铁壳开关安装时外壳必须可靠接地。 2.在供配电系统和设备自动系统中,刀开关通常用于电源隔离。 3.触电者神志不清,有心跳,但呼吸停止,应立即进行口对口人工呼吸。 4.交流电流表和电压表测量所测得的值都是有效值。 5.测量电流时应把电流表串联在被测电路中。 6.接地电阻表主要由手摇发电机、电流互感器、电位器以及检流计组成。 7.电工应做好用电人员在特殊场所作业的监护作业。 8.特种作业人员未经专门的安全作业培训,未取得相应资格,上岗作业导致事故的,应追究生产经营单位有关人员的责任。 电梯的调试1.静态调

试测试整流、稳压和阶跃给定电路整流与稳压电路为模拟调速装置提供直流工作电压和速度给定阶跃信号，静态调试工作首先应从这里开始。对于整流和稳压电路，一般来讲勿需调整，只需用数字万用表检测整流变压器二次侧交流输出电压和整流电路直流输出电压是否与电路给出的设计值一致。如果不一致，需检查整流二极管和三端稳压器工作是否正常，电阻电容元件参数是否改变，尤其要检查电解电容是否损坏，是否出现脱焊、虚焊等现象。