

# GYTS23室内光纤

产品名称	GYTS23室内光纤
公司名称	廊坊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

GYTS23室内光纤的结构是将 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。

### GYTS23室内光纤产品描述

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

### GYTS23室内光纤产品特点

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

## GYTS23室内光纤适用范围

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 2016年4月，某变电站主变检修恢复送电时，对1号主变充电时，未退出220kV线路（主二保护屏）“15LP14（PSL631A）充电过流保护投入”、“15LP2（PSL631A）充电及过流保护跳闸”两块压板，导致220kV断路器充电保护躲不过主变励磁涌流而造成220kV线路断路器跳闸。2017年3月31日，某220kV变电站220kV断路器保护（CSC-122B）的“过流保护跳闸出口”和“过流保护投入”两个过流保护压板处于投入状态，在线路复电完成后，开展对侧电厂的主变复电时出现励磁涌流，过流保护（断路器保护过流 段）动作出口跳闸。电机的旋转速度

为什么能够自由地改变？电机旋转速度单位：r/min每分钟旋转次数，也可表示为rpm.：2极电机50Hz3000 [r/min]4极电机50Hz1500[r/min]结论：电机的旋转速度同频率成比例感应式交流电机（以后简称为电机）的旋转速度近似地取决于电机的极数和频率。由电机的工作原理决定电机的极数是固定不变的。由于该极数值不是一个连续的数值（为2的倍数，极数为2，4，6），所以一般不通过改变该值来调整电机的速度。