

GYTY光缆参数（4芯-288芯）

产品名称	GYTY光缆参数（4芯-288芯）
公司名称	深圳市北隆光电科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:北隆光电 型号:GYTY 产地:内地
公司地址	深圳市龙华区龙华街道清华社区梅龙大道2203号 大唐时代商业综合楼4层
联系电话	19843059638 19843059638

产品详情

GYTY光缆参数，GYTY管道光缆

GYTY光缆产品特点

全截面阻水结构，确保良好的阻水性能

松套管内填充特种油膏，对光纤进行关键性保护

磷化钢丝中心加强构件模量高、耐腐蚀

聚乙烯护套使得光缆具有良好的抗紫外线性能

产品使用寿命30年以上

GYTY光缆产品说明

GYTY型光缆是金属加强构件、松套管绞填充式、聚乙烯护套通信用室外光缆。

GYTY光缆性能指标

执行标准：YD/T 901-2018、IEC 60794-1

应用范围：核心网、城域网和接入网室外光缆

敷设方式：架空、管道

工作温度：-40 ~+70

弯曲半径：静态10倍光缆直径、动态20倍光缆直径

GYTY光缆产品描述

GYTY（金属加强构件、松套管绞填充式、聚乙烯护套通信用室外光缆）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内填充防水化合物松套管中。缆芯的中心是一根金属加强芯，对于某些芯数的光缆来说，金属加强芯外还挤包一层聚乙烯(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化合物，

聚乙烯护套成缆。

GYTY管道光缆技术参数

GYTY管道光缆技术参数		GYTY管道光缆技术参数	
光缆芯数	光缆结构	光缆松套管内大光纤芯数	光缆重量
2-30	1+5	6	4
32-60	1+5	12	5
62-72	1+6	12	7
74-96	1+8	12	8
98-120	1+10	12	11
122-144	1+12	12	11
146-216	1+6+12	12	11
218-300	1+9+15	12	11
允许拉力 (N) 短期		1500N	
允许拉力 (N) 长期		600N	
允许压扁力-短期		1000 (N/100mm)	
允许压扁力-长期		300 (N/100mm)	

光缆环境性能

试验项目	试验方法
温度循环试验	a.温度台阶：+20 、 -40 、 +70 b.保持时间：单护套光缆每一台阶12小时，双护套光缆每一
渗水试验	成品后光缆渗水性能应符合IEC60794-1-F5B规定，在光缆全截面上
滴流试验	在温度为70 (24h) 的环境条件下，光缆应无填充