

# GYTA-48B1层绞金属加强铝带铠装单模光缆，

产品名称	GYTA-48B1层绞金属加强铝带铠装单模光缆，
公司名称	安徽新丝路光电通信有限公司
价格	7.00/米
规格参数	品牌:新丝路 型号:GYTA-48B1 光纤芯数:48芯
公司地址	安徽省合肥市蜀山区长江西路669号高新技术开发区建园G区328室
联系电话	65322288 13866748264

## 产品详情

品牌	新丝路	型号	GYTA-48B1
光纤芯数	48芯	光缆外径	12.0 ( mm )
重量	100 ( kg/km )	允许抗拉强度	1500 ( N )
允许侧压力	1500 ( N/100mm )	适用范围	长途通信或局间通信

供应gyta48芯室外通信用金属加强松套层绞式单模光缆

### 形式

gyta

- 习惯叫法：层绞式铝铠装光缆

### 全称

- 室外通信用、金属加强构件、松套层绞、全填充、铝-聚乙烯粘结护套光缆

### 提供芯数

- 48芯（可根据客户要求生产其他芯数光缆）

### 结构特征

- 一次被覆光纤由pbt松套管保护

-金属中心加强件

-缆芯填充阻水油膏

-双面涂塑轧纹铝带粘结pe（聚乙烯）外护套

### 技术特点

- 松套管工艺，使套管具有良好的柔韧性和抗弯曲能力
- 余长控制方法和成缆方式使光缆具有卓越的机械与环境性能
- “sz”双向层绞技术，采用磷化钢丝作为中心加强件，保证光缆的抗拉性能
- 逐工序阻水油膏填充，全截面双重阻水
- 铝带搭边粘结可靠，强度高，扭转不开裂
- 具有一定的防弹能力
- 成缆后，光纤的附加衰减小，色散值无变化

应用范围适用于长途通信和局间通信

敷设方式管道或架空

适用温度-40 ~ +60

### 性能参数

光缆 芯数	短时允许拉力/n	允许侧压n/100mm	抗冲击 n.m	允许弯曲半径	
				静态	动态
48	1500	1000	5	10d	20d

d=缆径

缆径

gyta-24b1光缆缆径：12.0 mm

安徽新丝路光电通信有限公司是由安徽省经贸投资集团有限责任公司和中国科技大学科技实业总公司共同发起成立的，专业生产通信光缆，航空航天用特种耐高温电线电缆，集开发、生产、工程于一体的高新技术企业。公司自成立以来，一直紧随世界光通信产业及航空航天发展的步伐，致力于光纤通信技术、光电子技术、航空航天用特种电线电缆等尖端技术的跟踪、引进、研究和开发。同时公司与中国科技大学、电子科技大学等国内外著名高校在光通信、特种线缆技术方面保持紧密的联系、交流与合作，聚集了一批光通信方面工程专家，拥有一支由教授、博士、硕士组成的高技术人才研发核心团队与管理团队。形成了以产学研合作为主的独特的研发结构及管理模式，使公司在光纤通讯、特种电力及信息传输领域始终处于国内领先地位。公司坚持高起点、高品质的产品方针，拥有国际先进水准的光缆和特种线缆生产线及检测设备。产品生产管理严格地按照iso9001标准体系进行质量控制，并获得电信、广电、军

用入网认证。公司可生产适合于架空、管道、直埋和 underwater 敷设的层绞式、骨架式和束管式三大系列二十多个品种的通信光缆，并可根据用户要求提供海底光缆、带状光缆、室内光缆和大芯数光缆等各类特种光缆及氟碳树脂为绝缘材料的特种耐高温电线电缆，多年来，产品广泛应用于航空航天、电信、广电、电力、交通、能源等部门，深受国内外客户的青睐。公司以诚信为立业之根本，以“勤奋创新、追求卓越”为宗旨，以长久合作、共同发展为目标，充分重视客户的每一项需求。公司向客户提供的不仅仅是先进的技术和优质的产品，更是注重信誉、服务至上的精神。