

FTTH皮线光缆- GJYXH型

型号：YO-GJYXH



实物图



加强件
材质：钢丝

护套层
材质：LSZH护套

光纤
材质：G.675A光纤

产品应用

适用于光纤到户项目室内布线使用

使用特性

- 非金属加强件、低烟无卤阻燃聚烯烃护套、蝶形引入光缆。
- 在FTTH应用中，同时兼具低成本和良好的适应性两大优点，满足各种接入网用光缆的设计要求及多种接入方式使用，光缆成品拥有极佳的抗弯曲能力，支持密集布线、小弯曲半径下低弯曲附加损耗和高机械可靠性，便于施工和光缆的分配，易于接续或连接。
- 适用于光纤到户项目室内布线使用，线缆结构为2X3.0mm蝶形，线缆两侧为带有FRP加强件的低烟无卤外护套，线缆中心为1-4芯G.657A光纤。

技术规格

护套性能

项目	单位	指标	
		聚氯乙烯	阻燃聚烯烃
抗拉强度	MPa	12.5	10
断裂伸长率	%	150	125

可分离性：从光缆分离口比较容易的将光缆分离200mm，其断裂力的最小值不低于3N，最大值不大于10N；

传输特性：尺寸参数、模场直径、截止波长、宏弯损耗等参数应符合YD/T 1954-2009、GB/T 9771.1或GB/T 9771.3的规定。

成缆后光纤的衰减特性

光纤类型	工作波长 (nm)	最大衰减 (dB/km)
B6a	1310	0.4
	1550	0.3

技术参数

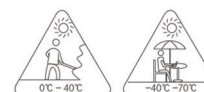
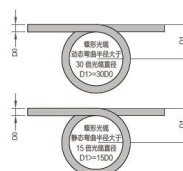
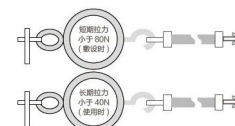
标准：

YD/T 1997-2009

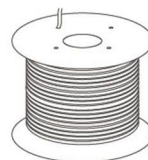
YD/T 1954-2009

GB/T 9771-2008

安装说明



施工温度：0~40℃
使用温度：-40~70℃



盘具包装
标准1000、2000米成卷

订货信息

名称	型号	标准颜色
FTTH皮线光缆- GJXH型	YO-GJXH	黑色