

西安烽火室内光缆GJPFJH-12B1

产品名称	西安烽火室内光缆GJPFJH-12B1
公司名称	西安唯苑电讯设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:烽火 型号:GJPFJH-12B1 产地:武汉
公司地址	西安市经济技术开发区文景路海景国际C2
联系电话	86-02989153011 15399021920

产品详情

室内光缆是根据光缆的使用环境来分类的，与之相对的是[室外光缆](#)。 [1]

室内光缆分类，由于室内光缆受到建筑物环境，敷设条件等限制，导致了室内光缆的结构设计趋于复杂化，光纤与光缆所用材料多样化，光缆的机械性能与光学性能各有侧重等。

a、按使用环境和地点进行划分

可分为室内主干光缆，室内配线光缆和室内中继光缆三种。

室内主干光缆主要是提供建筑物内、外之间的通道；而室内配线光缆和室内中继光缆则是用来分别向特定的地点传递信息。

b、按光纤芯数划分

可分为单芯、双芯和多芯三种。

室内光缆通常含1-36芯，也有大于36芯的大芯数光缆，乃至超大芯数高密集型光缆。

缆中光纤有单模光纤，多模光纤、色散位移光纤和偏光纤，也可能使用塑料光纤。

c、按光纤外形分，有扁型（B），圆形（E）和其他形状室内光缆（根据辐射环境要求不同）

d、按光纤在缆中的位置或光缆的机构划分，有中心束管式、扭绞式，骨架式和叠带式渡难关室内光缆。

e、按护套材料分，有阻燃和不延燃室内光缆。

室内光缆的抗拉强度小，保护层较差，但也更轻便，经济。室内光缆主要适用于建筑物内的布线，以及

网络设备之间的连接。无金属。

室内光缆一般距离不长，可以用多模，同样多模带宽可以分别使用千兆，万兆的光缆，一般非金属加强芯，利用芳纶等，通信单元会考虑抗弯曲G657型的光纤，代表性的有蝶形光缆（又称皮线光缆）等。室内光缆顾名思义一般适用于室内用的光缆，他一般分为室内紧套和分支两种，因为它在室内使用所以他不需要有防水的结构，所以柔软度比较好，弯曲性能高。传输速度快，信号清晰稳定，搞干扰性好，传输流量大。