

室内光缆GJFJV，室内光缆型号，室内配线光缆参数

产品名称	室内光缆GJFJV，室内光缆型号，室内配线光缆参数
公司名称	吉林欧孚光电通讯设备有限公司沈阳分公司
价格	1.00/米
规格参数	品牌:欧孚 型号:GJFJV 产地:沈阳
公司地址	辽宁省沈阳市苏家屯区瑰香北街20-1号（注册地址）
联系电话	15134021198

产品详情

室内光缆，室内光缆型号，室内光缆参数

室内光缆按光纤芯数分类，主要有单芯、双芯及多芯光缆等。

根据实际应用需要可以选择单模或多模光纤来生产。单模室内缆通常外护套颜色为黄色。

多模室内缆通常外护套颜色为橙色，还有部分室内缆的外护套颜色为灰色。多模万兆室内光缆通常外护套颜色为水蓝色。

从单芯跳线光缆的截面图中可以看到，中间黑色代表光纤，白色部分是紧包层，再外围是加了芳纶或者高强纱以加强光缆的拉力，外面在挤上PVC或低烟无卤护套。

单芯跳线光缆一般给跳线厂做光纤跳线用，不指定要低烟无卤（LSZH），一般用PVC做护套。有要低烟无卤的通常也是里面紧包料是PVC，外护套是低烟无卤，很少要紧包也是LSZH的。单芯跳线光缆的外径一般为2.8-3.0MM或1.8-2.0MM

双芯跳线光缆的光缆结构和单芯的一样，只是有很多光纤跳线需要双芯并在一起。工艺要求保证撕开的时候不会将其中一芯外皮撕破，两芯外径不可偏差太大。材料也是PVC或低烟无卤，外径一般外径2.8-3.0MMX2或1.8-2.0MMX2。

多芯室内光缆一般用于楼宇内布线。

从截面图中可以看到，里面有多根0.9的紧包光纤，外面再加上起加强作用的芳纶（或者高强纱），常规外皮为PVC材料，也有指定要低烟无卤（LSZH）的。因为芳纶是黄色的，做截面图的时候我们把外皮做成常用多模的橙色，而看到上面实物图外皮是浅黄色，我们就应该判断是一条单模的室内光缆。室内光缆里0.9的紧包光纤是五颜六色的，这样是为方便一条光缆在两个终端施工的时候找到对应的这芯光纤。紧套光纤的12种颜色排序是：兰、桔、绿、棕、灰、白、红、黑、黄、紫、粉红、青绿