

# 三网合一光缆交接箱参数图文介绍

产品名称	三网合一光缆交接箱参数图文介绍
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省慈溪市观海卫镇工业园区
联系电话	18968375345

## 产品详情

三网合一光缆交接箱参数图文介绍：随着计算机技术和通信技术的飞速发展,二十一世纪的建筑业也发生巨大的变化,三网合一光缆交接箱智能建筑已成为代表建筑高科技含量的代名词,三网合一光缆交接箱也成为人们提高生活质量和工作效率,创造出更多物质财富,精神财富的有力保证。人们居住条件的提高和办公环境的改善,无疑对建筑物的智能化提出了更新,更高的要求。而目前三网合一光缆交接箱信市场技术水平参差不齐,大多业主不清楚综合布线质量要求,使用后造成许多不便。笔者通过三网合一光缆交接箱数十年从事通信线路设计与通信施工管理的工作实践经验,谈谈如何合理进行三网合一光缆交接箱布线设计与施工。

【产品型号】：YJ-GXF-VIII

【产品规格】：YJ-GXF-VIII型：72芯、96芯、144芯、196芯、216芯、288芯、360芯、432芯、480芯、576芯、684芯、720芯、864芯、1152芯、1200芯、1440芯、1728芯

【生产厂商】：远捷通信

【产品颜色】：灰白色

【产品材质】：SMC复合材质、不锈钢材质、冷轧板材质。

【安装类型】：落地式、壁挂式、三网合一、四网合一、普通款、免跳接、盒式、（室外防水）

【产品配置】：常规可配SC，FC,LC，ST束状（带状）尾纤，

【免费印字】：中国电信，移动，联通，联通，广电，铁通，长城宽带，

OMDF光纤总配线架、三网合一光纤配线架、三网合一光缆交接箱、三网合一楼道箱、户外通信机柜、机房光纤配线架、网络机柜、室外光缆交接箱、光缆分光分纤箱、光纤分线箱、(分纤箱、分配箱、配线箱、楼道箱)、光分路器箱、ODF单元箱、OUN配线箱、多媒体集线箱、光缆终端盒、光缆接头盒、

产品特点1) 箱体采用高强度SMC不饱和聚脂防腐特种合成材料制作,具有高隔热性,能抵御剧变气候和恶劣的工作环境. 2) 箱体采用定位门锁,生久品牌锁,安全可靠。 3) 可以实现光缆的互联,交叉连接和光纤的盘储。 4) 有可靠的光缆固定和接地保护装置。 5) 使用熔接配线一体化模块,适合FC,SC光纤适配器卡装;并可放入分路器进行光分配。 6) 光纤的分配和调度均为全正面化操作。技术指标 1)使用条件 环境温度:-20 ~+60 贮运温度:-25 ~+55 相对湿度: 95%(+40 时)

大气压力:70Kpa~106Kpa

2)光电性能 连接器插入损耗(包括插入、互换、重复) 0.5dB 回波损耗:FC/PC 45dB FC/UPC 50 dB FC/APC 60 dB 插拔耐久寿命大于1000次。 箱体指标1)

机箱密封防护等级:GB4208/IP65 2) 静负荷能力:箱壳 980N 侧表面 500N

门铰链 200N 3) 绝缘电阻:高压防护地与机架间绝缘电阻大于1000M (500V/DC) 4) 耐

电压强度:高压防护地与机架间通以直流电3000V历时1分钟不击穿且无飞弧现象发生。

使用与操作 1)箱体的开启通过专门的钥匙开启,关闭箱门。 2)光纤配线原理采用光缆与光缆交叉连接方式。即进局光缆与配线尾纤,出局光缆与另一配线尾纤分别进行熔接与成端。两者之间用跳线尾纤进行交叉连接。 3)光缆进出和固定光缆从箱体底部进入箱体。光缆进入箱体后用开剥刀去光缆保护层,开剥长度根据实际情况决定,将光缆在开剥处用喉箍固定在箱内的光缆固定板上;将光缆加强芯固定在固定板上的缆芯固定轴上。

4)光纤的熔接 卸下熔配模块上的盖板,熔接前光纤保护套管穿入纤芯,然后将光缆纤芯端头与尾纤纤芯端头按光缆熔接工艺熔接,再盘入熔配一体模块的熔接盘。熔接好的尾纤,引入到熔配一体模块的配线盘内,并插入到相应的适配器。

5)双头尾纤(跳线)的连接

将熔接好的熔配模块装入箱内,将双头尾纤(跳线)两端分别插入相应的适配器上,余纤盘在线环上,完成光纤的连接。

