

576芯光交箱规格尺寸图文

产品名称	576芯光交箱规格尺寸图文
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	慈溪市观海卫镇南大街23弄19号（注册地址）
联系电话	0574-63609303 13819896675

产品详情

576芯光交箱规格尺寸图文

光缆交接箱//落地式光缆交接箱//壁挂式光缆交接箱//抱杆式光缆交接箱//塑料光缆交接箱//SMC光缆交接箱//不锈钢光缆交接箱//冷轧板光缆交接箱//免跳接光缆交接箱//无跳接光缆交接箱//免跳纤光缆交接箱//三网合一光缆交接箱//四网合一光缆交接箱//光交箱//室外光缆交接箱//光交箱、144芯无跳接光交箱、288芯无跳接光交箱、576芯无跳接光交箱、144芯光缆交接箱、288芯光缆交接箱、576光缆交接箱、720芯光缆交接箱、1152芯光缆交接箱、96芯落地式光缆交接箱、144芯落地式光缆交接箱、288芯落地式光缆交接箱、576芯落地式光缆交接箱、96芯室外落地式光缆交接箱、144芯室外落地式光缆交接箱、288芯室外落地式光缆交接箱、576芯室外落地式光缆交接箱、144芯光缆交接箱（不锈钢）、144芯光缆交接箱（SMC）、288芯光缆交接箱（不锈钢）、288芯光缆交接箱（SMC）、576芯光缆交接箱（不锈钢）、576芯光缆交接箱（SMC）、室外落地安装，有常规配线款、免跳接款、三网及四网融合款式，实用于中国移动、中国电信、中国联通、中国广电等各种不同运营商施工要求。用于实现光缆的固定和保护、光缆熔接成端、光纤熔接点保护、光纤线路分配与调度、内部设备防护和其它增值模块安装等功能。

主要技术指标

工作环境

- 工作温度：-40 ~ +40
- 贮运温度：-40 ~ +60
- 相对湿度：95%（+40 时）
- 大气压力：70Kpa ~ 106Kpa

技术性能指标

- 标称工作波长 1310nm 1550nm
- 光纤活动连接器插入损耗（包括重复和互换）< 0.5dB;
- 回波损耗：APC型活动连接器 60dB;UPC型活动连接器 50dB；PC型活动连接器 40dB.
- 接地装置与箱体金属工件之间绝缘电阻 $> 2 \times 10^4 M$ ，试验电质为直流500V。
- 耐温性能：在 $\pm 55 \pm 2$ 环境中放置16小时后，在常态下恢复1小时，性能无影响。
- 耐压性能：接地装置由于箱体工作之间耐压大于3000V（DC），1min不击穿，无飞弧。
- 防热性能：箱体由特殊材料构成，具有超强隔热性能。
- 密封性能：防尘性能：优于GB4208/1P53要求。

防水性能：80Kpa水压， $\pm 60^\circ$ 角摆冲水管角度，淋水15min，水珠不能进入箱内。

- 箱体静电负荷能力：壳盖 1000N

侧表面 500N

门铰链 300N

- 抗冲击能力：使用冲击实验台，在X、Y、Z三个轴向各施加六次

峰值加速度为300m/s²，持续时间为6ms的冲击力，无任何破坏和损伤。

密封条使用寿命：不低于10年。

光纤弯曲半径：光缆光纤在箱内部盘绕时，无论在何处转弯，其曲率半径 $> 40mm$ 。

使用和维护

1、使用原理图：

- 2、 光缆从箱体底部进线孔进入光缆交接箱，光缆进入箱体后在距箱体底部50mm处开剥，开剥长度600mm，如图所示：
- 3、 光缆固定至底部光缆引入单元。
- 4、 主光缆进入一体化熔接配线单元，在此与尾纤熔接。
- 5、 一体化熔配单元为抽屉式结构。熔接时将单元抽出，操作完毕后，将单元推进滑槽，推到底时，单元将自动锁定，每个一体化熔接单元可卡12位FC或SC适配器，同时可熔接12芯光纤。
- 6、 每个单元盖板上贴有熔接标识记录表。每熔接完一个单元，须作好熔接记录。
- 7、 光纤线路的连接和调度均通过交叉连接，用双头尾纤在箱体正面实现。双头尾纤选择不同长度系列适应跳线。

注意

- 1、 光缆交接箱用于室外光缆的连接、分配和调度。箱体应安装在坚固牢靠的固定基座上，以便于安装和调度。
- 2、 光缆余长在箱体内应保持自然弯曲，其曲率半径应大于40毫米。
- 3、 光缆固定后，将加强芯固定在加强芯柱上，并将其可靠接地。
- 4、 在操作小直径光纤时应小心，以免刺破皮肤，特别是眼睛部位。
- 5、 在光纤传输光能量时，建议不要直接观看光纤和光纤连接器端面，除非安全能量输出等级已得到保证

其它

包装、存储、运输

本设备的包装、存储、运输严格遵守国标GB3837-83的要求。

包装：

具有防潮、防振措施、所有附件另装盒或袋中再装入木箱，整机用塑袋密封。

存储：

箱子上方不宜放过重物品，库房内空气中酸性、碱性或其它应符合

环保规定的要求，室内温度为-5 -45 之间，相对湿度不大于85%的范围内存储。

运输：

本机架可适应各种工具的运输，经包装的产品在运输过程中，要

求环境温度在-40 -55 ，相对湿度不大于90%，装卸及搬运时应按

包装上刷有的运输作业标志进行，不准将产品倒放、侧放。

为适应三网融合、FTTx的推广，推出从局端一直到用户桌面的FTTX光配线网络解决方案。产品主要包括OMDF光纤总配线架、ODF光纤配线架、光缆交接箱，三网合一箱、四网合一箱、光缆分纤箱，分光分纤箱，光缆分线盒，光缆接头盒，光缆终端盒，冷接子，快速连接器，光纤跳线，配线光缆、皮线光缆、市内布线光缆、无源器件、线路辅助设施等。

FTTX布线应有尽有、质量保证！随时欢迎您前来咨询！！！！