

# 144芯光交箱插片式光交箱电信移动联通专用

产品名称	144芯光交箱插片式光交箱电信移动联通专用
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	远捷通信:浙江慈溪 型号:齐全 包装:纸箱
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

### 144芯光交箱插片式光交箱电信移动联通专用

光缆交接箱|SMC光缆交接箱|OCC室外通信光缆交接箱【（96芯、144芯、288芯、576芯、864芯、1152芯）根据客户不同需求，可提供符合客户要求的芯数容量】中华人民共和国通信行业标准 通信光缆交接箱 Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable YD/T 988-1998

1 范围 本标准规定了通信光缆交接箱|FTTH光缆交接箱生产地【中国移动通信|中国电信|中国联通）】

光缆交接箱用于光纤接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口配线设备。可对主、配线光缆进行固定,开剥,保护,终接及冗纤的盘绕,通过光纤跳线,能迅速方便地调度光缆中光纤序号以及改变传输系统的路由。产品具备模块化设计,最优化的光缆管理系统,实现主干光缆与配线光缆交叉连接或互连,以及主干光缆之间的直通连接配线功能。且适用于多元化的XPON建设需求,提供多种光分路器增值单元解决方案。

室外光缆交接箱（SMC）-室内光交箱（SMC）-壁挂式光交箱（SMC）-落地式光交箱（SMC）-FTTH光交箱（SMC）-中国电信光交箱（SMC）-中国移动光交箱（SMC）-中国联通光交箱（SMC）-广电网络光交箱（SMC）

落地式光缆交接箱、壁挂式光缆交接箱、SMC光缆交接箱、不锈钢光缆交接箱、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、光交箱、交接箱产品和服务。宁波远捷通信设备有限公司所属制造的光缆交接箱，做工精细、经久耐用、独具特色、品质卓越、服务完善、终身售后、有口皆碑，我们可以为您提供一流优质的产品与服务，对于采购量较高的客户，我们还可以探讨价格方面的优惠，经过几年的诚信经营和全体员工的努力，远捷通信已经步入了浙江通信产品优质选购供应商前列之中

因接入用户的不确定性，光缆配线容量仅作为计算交接箱容量的依据，而不作为工程设计和施工实际容量。光缆配线工程的设计按业务需求、分期分布实施。

### 交接箱主干光缆的容量确定

光缆主干的确定应根据光缆的配线容量按一定的比例进行配置,但考虑到主干接入的不确定性，主干容量选取时，应根据接入用户的配线容量按一定比例计算，同时又要考虑主干不确定性因素，进行适度冗余。

落地式交接箱安装位置的选择，应和交接箱基座、人孔、手孔配套安装。基座高度可根据各地区地势情况而定。一般防雨的高度300mm为宜。

- 1、交接箱基座距离人孔、手孔一般要求不超过10米，但必须要求铺设镀锌钢管或塑料管，不得采用小通道方式。
- 2、交接箱基础浇筑：交接箱基础要求为10cm厚、150#的混凝土基础，浇基础前应清理杂物。
- 3、交接箱基础砖砌体：砌体采用标号为100#的砂浆，砖砌体砂浆饱和度不底于80%，四周墙角、底边、窗口需要抹八字，墙体宽度为24cm。
- 4、基座砂浆抹面：批荡在没有特殊的情况下一般采用标号为100#的砂浆，内批荡厚度达到1.5cm，外批荡厚度达到2cm，抹墙体要严密、贴实、光滑、不空鼓、无飞刺、无断裂。如井四周有泛水等特殊情况，要加大水泥标号和加厚外批或加防漏剂。
- 5、基座预埋铁：穿钉的规格、位置符合设计规定，在交接箱的基座四角上有预先铸好的地脚螺丝（螺栓

M12X30) 用来固定交接箱。并在基座中央预留一个长方洞 (822mm × 622mm) 作光缆的出入。

6、交接箱与基座接触处，应抹“八字灰”，以防进水。

密封方法：

箱体的性能达到了室外环境的要求，宁波远捷通信科技有限公司那么光缆交接箱内部被侵蚀的后途径就是光缆进孔。显然，如果进孔密封不好，人井中的大量潮气会直接涌入箱体内，对箱内部件甚至光无源器件造成直接损害。通常，工程上采用松香加石蜡 (1:1) 混合密封的方法，也有使用玻璃胶、橡皮泥或专用合成密封材料的。如采用“非凝固型防火泥(SealingPutty)”能有效的防止火、灰尘、潮气从人井内进入交接箱。但是不论使用什么材料，都必须具有凝结快速、不溶于水、温度性能好、不干燥龟裂等基本性能。同时规范化的施工和箱体底座的防潮处理，均能进一步保证箱体的密封。

- 1、符合城市规划，不妨碍交通并不影响市容观瞻的地方。
- 2、应选定靠近人、手孔便于出入线的地方或利用墙壁引上。
- 3、应选定位隐蔽、安全、通风，便于施工维护，不易受到外界损伤的地方。
- 4、在下列场所不得设置交接箱：

高压走廊和电磁干扰严重的地方

高温、腐蚀严重和易燃易爆工厂、仓库附近及其他严重影响交接箱安全的地方

规划未定型、用户密度很小、技术经济不合理等地区

SMC户外144芯交接箱，防水光缆交接箱

壁挂式144芯光交箱，抱杆式144芯光缆交接箱，路边柜144芯光纤交接箱

144芯免跳接光交箱，144芯免跳纤光缆交接箱，无跳接144芯光交箱

插片式144芯光缆交接箱，盒式款144芯光纤交接箱，常规款144芯交接箱

中国电信144芯光缆交接箱，中国移动144芯光纤交接箱，中国联通144芯光交箱

中国广电网络144芯交接箱，中国铁通144芯光缆交接箱，中国网通集团144芯光交箱

中国长城宽带144芯光缆交接箱，FTTH光缆交接箱，144芯FTTB光交箱，FTTP144芯交接箱

使用区域：野外，户外，室外防水，室内，壁挂式，抱杆式，落地式，挂墙式