

相关产品信息576芯SMC光缆交接箱

产品名称	相关产品信息576芯SMC光缆交接箱
公司名称	宁波酷亿通信科技有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:鑫普创 型号:576芯光缆交接箱 产地:宁波
公司地址	浙江省慈溪市观海卫镇小团浦村新村路（注册地址）
联系电话	15888148886 15888148886

产品详情

相关产品信息576芯SMC光缆交接箱

光缆交接箱是通信行业非常普遍的设备，而在广电网络行业内使用时间还不是太长，由于三网融合的时间和政策出台，各地广电网络改造和建设的力度会逐渐加大，光缆敷设会逐渐延伸到居民小区。由于光缆使用量加大，业务逐渐增多，光纤跳纤连接也越来越多，因此光缆交接箱使用势在必行。对于广电网络的设计、施工和维护者而言，光缆交接箱的结构、使用常识有时还不是十分了解，下面将光缆交接箱的结构和使用常识做一简单介绍，供同行参考。光缆交接箱由主干层光缆和配线层光缆组成，配线层光缆提供光缆成端、跳接的交接设备。箱体采用双层结构，中间充有高性能隔热材料，具有良好的隔热效果，由不锈钢板材料或采用德国公司技术SMC(玻璃纤维增强不饱和聚酯塑料)经高温模压制作。

相关产品信息576芯SMC光缆交接箱跳线环采用圆钢经喷塑处理，美观，抗拉力强，箱体外侧要防水、防潮、防尘，防撞击损害、防虫害鼠害，侧对温度，湿度控制要求要高。要符合IP65国家标准。光缆交接箱提供的容量常用有芯，根据用户需求可以提供特殊容量。光缆交接箱的容量是指光缆交接箱大能成端纤芯的数目，容量的大小与箱体的体积、整体造价、施工维护难度成正比，所以不宜过大。一般一个光缆交接箱管理接入点大为20个左右，范围控制在约0.3平方公里，以平均一个接入点使用一条8芯光缆连接，配线层需终端纤芯160，若主配比为2，则主干层需终端纤芯80芯，即光交接箱的容量在240芯左右。当然，在经济不发达地区，可能只需该容量的一半，约140芯即可，个别经济发达地区。

相关产品信息576芯SMC光缆交接箱业务需求旺盛，则需求会在300多芯，考虑外壳使用德国科隆箱体和通信管道的情况，光缆交接箱的容量应在200~400芯范围内。目前市场上各应根据各地区的业务发展情况，选择符合需求的光缆交接箱。根据上述容量的配置标准，若使用环型结构，主干层引入光缆为2条，考虑日常维护、制接等要求，需有2条备用引入点，应能引入24条光缆，不过光标准缆交接箱的肉净空容量是有限的，不可能引入太多光缆。基本解决方法有两个:一是在光缆规划时可以增加光缆交接箱数量解决光接入点密集问题;二是在引入光缆固定点用完前，布放一条大对数光缆用来割接几条小对数光缆，腾出引入固定点。一般光缆交接箱接入的光缆应有16~20条。即非本光缆交接箱使用的纤芯;二是使用光纤。