

576芯SMC光缆交接箱驻地网交接箱结构介绍

产品名称	576芯SMC光缆交接箱驻地网交接箱结构介绍
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

576芯SMC光缆交接箱驻地网交接箱结构介绍

1光缆交接箱的安装位置的确定1.1使用光缆交接箱应划分交接区,确定交接箱的覆盖范围。光缆交接区应依附城市规划,以城市的河流、湖泊、公园、绿化带、主要街道及其他妨碍光缆线路穿行的大型障碍物为界,并结合的位置进行划分。1.2汇聚层的光缆交接箱无覆盖区域的限制,接入层的光缆交接箱的覆盖区域可按米考虑,范围那的新增节点可就近按星型、链型等接入到交接箱。1.3光缆交接箱应尽量设置在安全、隐蔽、施工维护方便、易于进出线、不易受外界损伤及自然灾害影响,同时又符合城市规划和不妨碍城市交通、不影响市容观瞻的地方。光缆交接箱内的光纤接头对防尘、防潮的要求也比较高,所以光缆交接箱也应尽量设置在有良好防尘、防潮的地方。

576芯SMC光缆交接箱驻地网交接箱结构介绍在高压走廊,高温、腐蚀严重、易燃易爆的工厂和仓库附近,易受淹没的低洼地等场所不宜设置光缆交接箱。其中关键的因素是安全和易于接入,稳定的路口是较好的选择。1.4光缆交接箱的安装位置还应考虑附近主干管道和引上资源的情况,主干管道人手井离光缆交接箱的距离不宜超过30米,光缆交接箱附近应有固定建筑物、杆路等资源,引上管道同样不宜超过30米。2光缆交接箱基座的安装2.1根据[2008]75号文和有关附件,光缆交接箱基座应采用C15混凝土浇筑制成。2.2基座外形尺寸应比光缆交接箱的外形尺寸大100mm,以特发的“GFX98II-576”光缆交接箱为例,光缆交接箱底座为760mm(长)660mm(宽),基座外形尺寸应为860mm(长)760mm(宽);基座高为900mm,其中露出地面的部份高为200mm,埋在地面下的部份高为700mm;基座上预埋M12270地脚螺钉,地脚螺钉的距离为600mm500mm,螺钉凸出水平高度75mm。

2.3576芯SMC光缆交接箱驻地网交接箱结构介绍接入管道和交接箱连接采用110PVC弯管,PVC弯管应在基座浇筑前预埋,每个光缆交接箱一般预埋4根110PVC弯管,其他特殊需求按设计要求实施。2.4在回填原土前,基座四周表面应用2.5水泥砂浆抹面,要求严密、压实、不得有中空式或表面开裂现象,安装箱体后应在基座外露部份贴灰白色条形瓷砖。2.5挖基座坑和回填土按管道要求执行。3光缆交接箱箱体的安装3.1光缆交接箱安装完毕后的箱体要横平竖直,箱体的垂直偏差应不大于3mm,箱体安装的紧固件必须牢固、安全、可靠。3.2光缆交接箱必须设置地线,密集市区光缆交接箱地线的接地电阻应不得大于10,空旷郊区光缆交接箱地线的接地电阻应不得大于5。3.3光缆交接箱底座与管道、箱体应有密封防潮措施。