

电信SMC光分路器箱制作精巧

产品名称	电信SMC光分路器箱制作精巧
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	普纬达:PWD-01 材质:SMC 产地:宁波
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号（注册地址）
联系电话	15968986688 15968986688

产品详情

电信SMC光分路器箱制作精巧使挂式ODF可直接固定于墙体上，规模的光纤网络。机架式配线都较小的场所。(2)机架式ODF可直接安装在杨 机柜T建合器被直接固定柜中，适用于软大研定在机箱上:另一种采用核架又分为两种，种是固定配置的配线架，电信SMC光分路器箱制作精巧光纤根合的模块，便于网络的调整和扩展，侧。在ODF架上都标有相应的标签，块化设计，用户可根据光缆的数量和规格选择相对和规格选择则架的内侧，而尾行层接在OF架的外其中标有光缆的名称以及该位置所对应的光系统名

光纤分纤箱,光纤配线箱,光纤楼道箱,光纤分线盒,光分路器箱,光纤分光箱.光纤配线箱适用于光缆与光通信设备的配线连接，通过配线箱内的适配器，用光跳线引出光信号，实现光配线功能。适用于光缆和配线尾纤的保护性连接，也适用于光纤接入网中的光纤终端点采用。

连接器插拔耐久性寿命>1000次。

全程曲率半径控制，保证在任何位置光纤的曲率半径大于 30mm。

对每一路光纤均作出明确的标识，从而避免了维护过程中拆卸可能导致的混乱。

阻燃：符合 GB5169.7 实验A 要求。

电气性能

连接器衰减（插入、互换、重复） 0.3dB；

回波损耗:APC型 60dB , UPC 型 50dB , PC型 40dB ;

高压防护接地装置 :

绝缘电阻 : 1000M /500V (直流)。

耐电压 : 3000V (直流) /1min , 不击穿、无飞弧。

接地线截面积 $>6\text{mm}^2$, 接地处有明显的接地标志。

优势

各种接头端接方便 , 安装灵活。

有抽屉式和固定式等多种规格 ;

模块化光纤配线箱端接更方便 , 使用更灵活 ;

支持各种光纤连接头的管理 , 如SC、LC、ST、MT-RJ等 ;

在1U的空间多可端接48芯LC或MT-RJ (24个双口LC或24个MT-RJ) 光纤接头 ;

密闭管理 ;

前面操作 , 安装迅速方便 ;

高度1U , 内置两组光纤盘绕环 ;

凹入隐藏式或者齐平镶嵌式安装。

装配要求:

楼道(室内 , 外)光纤分纤、配线箱应满足上下进缆的要求 , 箱体的顶部与底部各应配置4个进线孔 , 且光缆固定与保护装置应能满足4根光缆同时固定的需求。如单独使用下进缆 , 上部的进缆空需做密封处理。

光纤熔接盘片应采用开启式 , 并且光缆熔接盘与皮缆熔接盘安装方式和尺寸要求一致。

所有紧固件联结应牢固可靠 , 箱体密封条粘结应平整牢固。

箱门开启角度不小于 180° , 门锁的启闭灵活可靠。

光缆引入时其弯曲半径应大于光缆直径的15倍。

光缆光纤在箱内布放时，不论在何处转弯，其曲率半径应不小于 30mm。

蝶形引入光缆固定后的小弯曲半径不应小于10mm，在箱体内的预留长度不应小于0.5m。

安装在光分插片盒内的光分路器应使用牢固的材料固定在盒体内，光分路器的性能指标必须符合 招标技术规范书的要求。

利用了纳米材料所具有的许多优异性能，对光缆的抗机械冲击性能、阻水性、阻气性都有一定的改善，并可延长光缆的使用寿命。目前此类材料尚处于试用阶段。

一般情况下，外缆都是通过光纤根据资源管理系统的要求，所有的设备(例如ODF)配上行列编号。如0706,即表示此设备为机房的第7行第6列的位置。黄颜色的跳纤用于设备的光板(或者是其他ODF的跳接，调度)和ODF的连接。因为光纤的弯曲半径有一定的要求，故应将长的部分通过收纤盘进行收纤处理。光缆(黑颜色)切剥后通过ODF的后部引入至ODF子框。盘共有 12个光端口，个子框的光端口一般是60个，子框数量的配置根据需要而定。按特点，本地传送网的维护工作分为光缆线路维护和传输设备维护。