

厂家供应多功能ODF配线机柜

产品名称	厂家供应多功能ODF配线机柜
公司名称	慈溪市弘邦通信设备厂
价格	1950.00/个
规格参数	品牌:HB 型号:2米
公司地址	慈溪市观海卫镇桃园路第三弄二楼
联系电话	18667877075 18668800126

产品详情

供应宁波供应多功能ODF配线机柜 多功能ODF配线机柜 ODF光纤配线架内部配置图

多功能ODF配线机柜根据结构的不同可分为壁挂式和机架式。壁挂式光纤配线架可直接固定于墙体上，一般为箱体结构，适用于光缆条数和光纤芯数都较小的场所。机架式光纤配线架可直接安装在标准机柜中，适用于较大规模的光纤网络。机架式配线架又分为两种，一种是固定配置的配线架，光纤耦合器被直接固定在机箱上；另一种采用模块化设计，用户可根据光缆的数量和规格选择相对应的模块，便于网络的调整和扩展。

联系人：刘经理 18667877075/18668800126

公司：慈溪市弘邦通信设备厂

厂址：慈溪市观海卫镇工业园西区

客服QQ：37491288

宁波供应多功能ODF配线机柜

ODF光纤配线架介绍：

一、架空光缆敷设要求

1) 架空光缆在平地敷设光缆时，使用挂钩吊挂，山地或陡坡敷设光缆，使用绑扎方式敷设光缆。光缆接头应选择易于维护的直线杆位置，预留光缆用预留支架固定在电杆上。

2) 架空杆路的光缆每隔3-5档杆要求作U型伸缩弯，大约每1公里预留15米。

3) 引上架空（墙壁）光缆用镀锌钢管保护，管口用防火泥堵塞。

4) 架空光缆每隔4档杆左右及跨路、跨河、跨桥等特殊地段应悬挂的光缆警示标志牌。

5) 空吊线与电力线交叉处应增加三叉保护管保护，每端伸长不得小于1米。

6) 近公路边的电杆拉线应套包发光棒，长度为2米。

7) 为防止吊线感应电流伤人，每处电杆拉线要求与吊线电气连接，各拉线位应安装拉线式地线，要求吊线直接用衬环接续，在终端直接接地。

二、管道光缆敷设要求

1) 光缆敷设前管孔内穿放子孔，光缆选1孔同色子管始终穿放，空余所有

子管管口应加塞子保护。

2) 按人工敷设方式考虑，为了减少光缆接头损耗，管道光缆应采用整盘敷设，

3) 为了减少布放时的牵引力，整盘光缆应由中间分别向两边布放，并在每个人孔安排人员作中间辅助牵引。

4) 光缆穿放的孔位应符合设计图纸要求，敷设管道光缆之前必须清刷管孔。子孔在人手孔中的余长应露出管孔15cm左右。

5) 手孔内子管与塑料纺织网管接口用PVC胶带缠绕，以避免泥沙渗入。

6) 光缆在人（手）孔内安装，如果手孔内有托板，光缆在托板上固定，如果没有托板则将光缆固定在膨胀螺栓，膨胀螺栓要求钩口向下。

7) 光缆出管孔15cm以内不应作弯曲处理。

8) 每个手孔内及机房光缆和ODF架上均采用塑料标志牌以示区别。

三、墙壁光缆敷设要求

1) 除地下光缆引上部分外，严禁在墙壁上敷设铠装或油麻光缆。

2) 跨越街坊或院内通道等，其缆线最低点距地面应不小于4.5米。

3) 吊线程式采用7/2.2、7/2.6，支撑间距为8~10米，终端固定与只中间支撑间距应不大于5米。

4) 吊线在墙壁上水平或垂直敷设时，其终端固定、吊线中间支撑应符合《本地网通信线路工程验收规范》。

5) 钉固螺丝必须在光缆的同一侧。光缆不宜以卡钩式沿墙敷设。不可避免时，

6) 应在光缆上加套子管予以保护。光缆沿室内楼层凸出墙面的吊线敷设时，卡钩距离为1米。

四、局内光缆敷设要求

1) 局内光缆在经由走线架、拐弯点（前、后）应予绑扎，垂直上升段应分段（段长不大于1米）绑扎，上下走道或墙壁应每隔50cm用2~3圈绑扎，绑扎部位应垫胶管，避免受到侧压力。

2) 局内光缆不改变程式时，采用PVC阻燃胶带包扎作防火处理，进线孔洞要求用防火泥堵塞。

3) ODF架端子板上应清楚注明各端子的局向和序号。

4) 局内光缆预留盘圈绑扎固定在走线架或墙壁上，基站光缆可预留在基站外的终端杆上。

5) 局内光缆一般从局前手井经地下进线室引至光传输设备。局内光缆应挂按相关规定制作的标识牌以便识别。

6) 光缆在进线室内应选择安全的位置，当处于易受外界损伤的位置时，应采取保护措施。

7) 局内光缆应布放整齐美观，沿上线井布放的光缆应绑扎在上线加固横铁上。

8) 按规定预留在设备侧的光缆，可以留在传输设备机房或进线室。有特殊要求预留的光缆，应按设计要求留足。

9) 光缆引入局站后应堵塞进线管孔，不得渗水、漏水。

五、光缆成端

1) 应根据规定或设计要求留足预留光缆。

2) 在设备机房的光缆终端接头安装位置应稳定安全，远离热源。

3) 成端光缆和自光缆终端接头引出的单芯软光纤应按照ODF的说明书进行

4) 走线并按设计要求进行保护和绑扎。

5) 单芯软光纤所带的连接器，应按设计要求顺序插入光配线架（分配盘）。

6) 未连接软光纤的光配线架（分配盘）的接口端部应盖上塑料防尘帽。

8) 软光纤在机架内的盘线应大于规定的曲率半径。

9) 光缆在光纤配线架（ODF）成端处，将金属构件用铜芯聚氯乙烯护套电缆引出，并将其连接到保护地线上。

10) 软光纤应在醒目部位标明方向和序号。

OMDF光纤总配线架此产品为中国移动、中国联通、中国电信三大通信运营商全国集采入围产品，OMDF光纤总配线架一侧连接外线光缆，另一侧连接光通信设备，可通过跳线进行通信路由的分配连接且具有链路中断检测或在线监测的测试端口的配线连接设备。具有光缆固定和保护功能、光缆终接功能、调线功能、光缆纤芯和尾纤保护功能。既可单独装配成光纤配线架，也可与数字

配线单元、音频配线单元同装在一个机柜/架内。

OMDF光纤总配线架采用镀锌处理冷轧钢板和表面喷涂的工艺,光纤分配盘采用掺杂阻烯材料的喷缩材质,轻便灵活,又结实耐用,具有光缆引入,固定和保护功能,光缆终端与尾纤熔接功能,用户可根据实际需求选配单元数量或法兰盘数量.

联系人：刘经理 18667877075/18668800126

供应多功能ODF配线机柜