

壁挂式72芯三网合一光缆交接箱

产品名称	壁挂式72芯三网合一光缆交接箱
公司名称	宁波弘福通信科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	慈溪市观海卫工业西区
联系电话	13567810509

产品详情

环型结构是指所有光缆交接箱共同使用一条大对数光缆，光缆首尾在局端终端，自成一个封闭回路的网络结构，纤芯分配与总线式结构一样。该结构相对复杂，施工及维护比较麻烦，投资额较大。但其纤芯使用比较灵活并拥有纤芯保护能力，能解决总线式结构的诸多不足。

。1.用途：本设备为光纤接入网中主干光缆与配线光缆节点处的接口设备，可以实现光纤的熔接、终端、存储以及调度等功能。

2.光纤的分配和调度均在正面进行，光缆、尾纤、跳纤的进出线各自独立，互不干涉，操作十分方便。

3.采用抽屉式托盘结构，集熔接与终端为一块托盘，托盘可单独抽出施工，熔接与成端在同一层面操作，不需翻转，施工极为方便。

4.适配器左向倾角安装，保证了跳纤的曲率半径，避免激光灼伤眼睛，使光纤连接头的操作方便、安全，且适配器可拆卸，给维护带来便利。

5.设备采用光缆分支器部件使光缆的固定、开剥、接地等操作更加便利可靠，当外缆引入时，光缆分支器部件可单独拿出施工，操作便利。

6.引入光缆后，用附件中的密封止水胶将光缆孔堵死。此密封止水胶遇潮气后会膨胀，使密封效果。

7.箱体防护等级达到GB/T4208-1993标准中IP65级要求。

安装说明，本设备根据实际需要可落地或架空安装使用

1.落地安装：在预制的水泥基座上按说明书提供的安装尺寸预留4个

M12的地脚螺钉。安装时先打开设备门，将设备内底部的两边插销拔出，并打开设备底座面板，将设备放在水泥基座上，用螺母将底座内的底脚拧紧。安装完毕，合上底座面板，插好插销，锁紧面板。

2.架空安装：在架空站台上按说明书提供的安装尺寸预留4个 $\phi 14$ 的孔，再将设备用M12螺母螺栓固定牢固。

纤的布放及光纤熔接

1.抽出终端熔接托盘，打开盖板。向上推起上层的熔接盘，然后按顺序将尾纤活动接头一端在下层的终端盘上。

2.将尾纤按图示在终端盘上盘绕固定好，（保证弯曲处的曲率半径大于40MM).然后将其引入熔接盘，盘绕固定好后，用熔接盘固定凸台将

其固定在终端盘上。

3.将引入熔接盘的光缆纤芯留出一定余长后按图示盘绕固定（保证弯曲处曲率半径大于40MM).

4.将光缆纤芯和尾纤根据熔接机的要求进行熔接，熔接点用热缩套管热缩保护后，置于溶解芯片上。所有纤芯熔接后，盖上盖板，推入熔接盘。