

光分路器箱 光缆分光箱图文讲解

产品名称	光分路器箱 光缆分光箱图文讲解
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	38.00/个
规格参数	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
公司地址	慈溪市观海卫镇南大街23弄19号（注册地址）
联系电话	0574-63609303 13819896675

产品详情

光分路器箱 光缆分光箱图文讲解

为适应市场需求设计的分纤（分光）箱，分为直熔型、适配器型光缆分纤箱和盒式、插片光分路器箱式光缆分光分纤箱。箱体材料采用优质冷轧钢、不锈钢或复合材料。主要适用在FTTH接入方式下的楼道或户外分光点。光分路器箱配置图文详细说明适用于FTTH的一级或二级分光，二级分光优势特别明显。并且引入了旁路纤接续功能。直熔型体积小巧，配置多样，特别适合一级分光模式下，放置在楼道、弱电井等场合。

适配器型分纤箱除具有分配线功能，还预留分光功能，可灵活配置各种不同规格的盒式光分路器。

特点

- 1.挂墙安装，模块化设计，密度高；
- 2.具有完善的光缆引入装置和接地保护装置，便于光缆引入和固定，
- 3.卡入式适配器安装，适用于SC、FC等多种适配器，适配器安装倾斜于机箱正面30°，插拔自如、安装方便；
- 4.避免弧光直射入眼，同时便于走线；
- 5.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；
- 6.配线光纤、配线尾纤、跳线光纤的进出各自独立，互不干扰，每芯均有明确的标示。
- 7.适配器为倾角安装，尾纤的盘绕自然平顺、曲率半径大，可以限度地减少光纤的传输损耗。
- 8.熔接盒为层叠式结构，可以方便增、减，操作方便，并可以适应于带状光纤的熔接。
- 9.箱体采用密封条紧压密封，可以有效防止灰尘的进入，并采用静电喷塑，外形简洁美观。

主要操作：1.为方便熔接可将箱体取下操作，亦可单独将熔接盘取下操作；2.将分路器模块旋转框向上取出箱体，并取下光缆穿线滑块，妥善放置；3.开剥光缆，长度约1.5m，在光缆开剥处缠绕几圈绝缘胶布，再用喉箍进行紧固；4.熔接配线光缆，按图4盘绕，操作完成后，将模块旋转框插入铰链旋转轴；5.熔接后的SC尾纤连接器插入分路器输入端口，如暂不开通将其停放在“停泊区”；6.进行光缆芯接地，将接地线从光缆入口引出接地；7.固定好光缆穿线滑块，将箱体重新安装于墙体背板上。

为了进一步促进电信市场的发展，需要对电信市场发展模式进行改革创新，对运营模式进行重组改制，实现电信业务多元化发展。网络系统光纤接入技术的应用能够承载更多的业务项目，强化基础型承载业务水平，移动基站回传、语音等服务都是多业务承载能力提升的重点内容。从提高传输通道变为提高光业务的解决方案，使光网络能够提高多种高质量的带宽应用与服务，传统接入网系统主要采用对接式网络结构，这种模式在一定程度上提升了运营系统管理成本投入，使网络系统建设经济效益受到影响。高接入带宽接入网应用之后能够更好的使系统与网络进行融合，实现网络系统运行，建立统一系统应用平台。电信光纤接入技术促进多业务承载能力的同时保证了系统客户的应用安全有效性，业务发展保证服务水平质量提升，同时能够承载更多的系统业务，并且针对个人系统应用要求强化电信光纤通信技术。除此之外，还能够提供高可靠性接入、高精度时钟传送、有效满足针对移动基站的回传业务。