

96芯免跳接交接箱外型小巧

产品名称	96芯免跳接交接箱外型小巧
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、不锈钢、冷轧板 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

96????????????? -----??????????????????

96芯免跳接交接箱外型小巧 分光器，通俗的说，是用于将一根纤芯中的光束，通过物理通道，广播到多个纤芯中。96芯免跳接交接箱外型小巧

目的是为了提高主干光纤的利用效率，减少主干光纤的对数。二次分光，96芯免跳接交接箱外型小巧一般的分光器有1分2,1分4,1分8,1分16,1分32,1分64，也有1分128；如果用户集中，在一条光路上，可以只安装一个分光器，称为1次分光，如果用户分布较为分散，可以在一条光路上安装两个分光器，比如1分2，再接1分32，这样，实际光比还是1分64，但是可以在两个分光器之间的线路上，减少光缆的芯数，或者提高纤芯的利用率。分光器不一定需要放在光交箱里，可以根据实际情况进行放置。但分光器目前主要是应用于从主干光纤上进行分光，所以大多数分光器都是放在光交箱中，而且光交箱有良好的机械性能，能起到较好的保护作用。希望这个答案可以帮助你。

主要作用：主要是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口设备。光缆交接箱的结构主要由箱体、内部金工件、光纤活动连接器及备附件组成。按照使用场合不同，可分为室内型和室外型两种，并可以落地、架空、壁挂安装。室外型的光缆交接箱的箱体外形尺寸不宜超过1 600 mm 1 100 mm 400 mm（高 宽 深）。

中文名：光缆交接箱

环境温度：-40 --+60

相对湿度：95%

大气压力：70kpa-106kpa

性能：

是安装在户外的连接设备，对它根本的要求就是能够抵受剧变的气候和恶劣的工作环境。它要具有防水气凝结、防水和防尘、防虫害和鼠害、抗冲击损坏能力强的特点。它必须能够抵御比较恶劣的外环境。因此，箱体外侧对防水、防潮、防尘、防撞击损害、防虫害鼠害等方面要求比较高；其内侧对温度、湿度控制要求十分高。按，这些项目高标准为IP66。但能达到该标准的箱体外壳并不多。目前国内使用的光缆交接箱箱体主要有：原装德国KRONE箱体，箱体采用不饱和聚酯玻璃纤维增强材料（SMC），在防水、防潮、防撞击损害方面有较好的性能。国内参照KRONE箱体的仿制品是以铁质为主的金属箱体（一般达到IP65标准）。对于金属箱体，由于其在防水气凝结方面的低劣性能，注定不会得到大量使用，并逐渐被淘汰。国内一些仿制品由于材料性能问题导致箱体在防水气凝结和抗冲击两项性能上与引进德国的KRONE有较大差异，另外由于密封胶条老化性能较差，在防水、防尘两项性能上表现也一般。当然在光缆交接箱安装位置的外环境比较好时，降低性能要求，减少投资也是可以接受的。

活动光纤连接器应满足所选用型式的相关标准中规定的“插入损耗”和“回波损耗”的要求。

高压防护接地装置与箱体金属工件之间的耐压水平应不小于直流3000V，1min不击穿无飞弧。

高压防护接地装置与箱体金属工件之间的绝缘电阻，在试验电压为直流500V条件下，不小于2 104M W。

高压防护接地装置与光缆中金属加强芯、挡潮层及铠装层相连的地线截面应不小于6mm²。功能要求：
1．光缆固定与保护功能应具有光缆接入，固定和保护装置。该装置将光缆引入并固定在机架上，保护光缆入缆中纤芯不受损伤。光缆金属部分与机器绝缘，固定后的光缆金属护套及加强芯应可靠连接高压防护接地装置。
2．光缆终接功能应具有光纤终接装置，该装置便于光缆纤芯及尾纤接续操作、施工、安装和维护。能固定和保护接头部位平直而不位移，避免外力影响，保证盘绕光缆纤芯、尾纤不受损伤。
3．调线功能通过光纤跳线连接器接头。能迅速方便地调度光缆中的纤芯序号及改变光传输系统的路序。
4．光缆纤芯和尾纤的保护功能光缆开剥后纤芯有保护装置并固定后引入光纤终接装置。

防水品牌生产厂家服务标准：为您提供高品的一系列产品：OMDF光纤总配线架，ODF光纤配线架，ODF单元箱，三网合一光缆交接箱，四网合一光缆交接箱，三网合一分纤箱，四网合一分纤箱、光纤分纤箱、光纤配线箱、光分路器箱、光缆终端盒、光缆接头盒、ONU综合配线箱、综合集装架、户外机柜、网络机柜、监控箱立杆等各种非标机柜机箱等产品。用料足，工艺，设备先进，生产有。监控电视墙根据客户的要求设计和生产的合理，简单，实用，美观大方，设备安装方便简单