

铝合金接头盒 一进一出24芯光纤接续盒

产品名称	铝合金接头盒 一进一出24芯光纤接续盒
公司名称	曲阜鼎恒通信电力有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	曲阜西经济开发区104国道路东
联系电话	0537-4415558 18254721168

产品详情

光缆接头盒学名叫光缆接续盒，又称光缆接续包、金属接头盒、光缆接线盒和筒型接头盒。主要适用于ADSS/OPGW光缆的架空直通和分支连接。

鼎恒电力新研发生产的铝合金接头盒，解决了原来产品在封闭过程中出现的漏气、密封不严的弊端，采用

硅胶

密封圈的

密封方法，比起螺

栓固定更具有防腐、防水、防尘、抗

冲击、延长寿命等优点。并且**安装**

使用方便适用于ADSS/OPGW光缆的连接保护，具有直通连接和分歧连接的功能，可起到密封、保护安放光纤接头和储存预留光纤等的作用，使其免受外部环境因素的影响，可同时出五根光缆，安装在架空杆、塔上。

杆用接头盒：配置一套1.2米长钢带抱箍，适用于直径300mm以内的电线杆，如有要求加长请联系厂家；

塔用接头盒：配置一套S型热镀锌铸铁紧固件，用来将接头盒固定在铁塔角钢处；

墙面接头盒：可用膨胀螺栓将光缆接头盒固定在墙壁任何地方；

产品特性：

- 接头盒箱体采用优质铝合金材质。
- 产品采用2次压缆技术，确保盒内光纤无附加衰耗。
- 接头盒具有多次复用和扩容功能。

接头盒技术特性：

- 尺寸：480*200*180mm
- 进缆孔径： 20mm
- 耐电压强度：15KV
- 接头盒熔纤盘单盘芯数：12-24芯
- 熔纤盘容量：144芯
- 拉伸密封性：2000N轴向拉力，不漏气。
- 拉伸密封：产品充气后，能承受2000N的轴向拉力，不漏气。
- 冲击密封：产品充气后，能承受冲击能量16N*m（牛顿*米）的冲击三次，产品无裂痕，不漏气。
- 其它各项性能要求均符合YD/T814.1-2004标准要求。

接头盒分类：

按光缆连接方式分为直通接续和分歧接续两种；

按外形结构可分为帽式光缆接头盒和卧式光缆接头盒两种；

根据光缆敷设方式有架空、管道（隧道）和直埋等类型（限于塑料光缆接续盒）；

按密封方式有热收缩密封型和机械密封型。

采购须知：

- 1、光缆芯数、型号；
- 2、固定方式-杆用或者塔用；
- 3、杆用接头盒需要提供电线杆的直径；

接头盒产品细节特点：

- 1、接头盒保护壳采用优质铝合金铸铝材质，冷冲压，耐高温，而且还能消除微弯的可能。
- 2、接头盒底盘采用优质夹板穿缆孔，可一次同时进五根光缆；
- 3、独特的硅胶条密封技术，有良好的气密防水性能。
- 4、进线嘴采用精密车床加工，密封性能得到了更大的提高，避免了对光纤的损伤。
- 5、接头盒熔纤盘容量大，可熔接36芯，常规一般熔接24芯光缆；

什么时候需要用到光缆接头盒呢？有以下几点：1、当光缆施工工程的时候，由于距离比较远，而光缆的长度有限，这时候就需要加光缆接头盒来接驳光缆。2、当通信抢修是时候，这个时候也需使用光缆接头盒来接驳光缆。3、当光缆施工需要将一条大的光缆分出几根小芯数的光缆时，也需要运用光缆接头盒来接驳光缆。使不同芯数的光缆可以分配到不同的小区里。

接头盒施工要求、要点：

(1)熔纤盘内接续光纤单端盘留不少于500mm,弯曲半径不小于30mm，光纤要对色熔接，排列整齐。光纤连接线用活扣扎带绑扎，松紧适度。

(2)光纤熔接后应进行接头光纤衰减值测试，不合格者应重接，剥离光纤的外层套管、骨架时不得损伤光纤。

(3)接头盒内应无潮气并防水，安装时拧紧螺栓，橡皮封条必须安装到位。

(4)安装位置应符合要求，固定螺栓要紧固；进出光缆应顺畅自然，弯曲半径符合要求。

质量要求技术标准：用于ADSS光缆，产品材质为铝合金，好的耐腐蚀性能，高的抗压强度，表面要求光洁,无缺陷,要有好的密封防水防尘性能，配件要求齐全，熔纤盘要保证光缆的允许弯曲半径，每48芯配套熔纤盘一个，使用温度-50 --+80，产品要满足YD/T814.2-2005标准的要求，杆用的要求抱箍直径为 ϕ 400，塔用的要求采用铸钢的塔用连接件。

光缆接头盒学名叫做光缆接续盒，是一种光缆保护金具，一般在架空线路中光缆中间接续或者终端杆塔进入机房接头接续使用；金属帽式接头盒适用于室外、野外任何光缆使用，具有防爆、防尘、防水、防雷击的性能，接头盒可以接续144芯光缆，是我国通讯、电力线路中不可缺少的光缆金具。

我们公司现推出的金属接头盒，经过一系列的实验更新换代后，接头盒安装操作更简单方便，坚固结实，防水、防潮性更强，是大部分施工单位的选择。安装光纤收容盘时，只固定首张盘片，采用卡入式结构设计，光纤收容盘之间则通过扣环相连，减少或降下来光纤收容盘快速省时，翻转角度达90°以上，扩容和维护都格外方便，盘内光纤弯曲半径完全达到国标。

安全须知：

- 1、本操作程序不替代其他产品的安装，仅为经过培训的操作人员提供安全使用说明。
- 2、在带电线路或附近工作时须特别注意，以防触电事故发生。
- 3、为了正确操作，在安装前要确保选择产品的合适规格。
- 4、本产品为精密装置，为确保良好的性能，须将其储备于有包装的纸箱中并谨慎操作。

强力推荐：我公司生产的ADSS/OPGW光缆铝合金接头盒，防水、防尘、防爆、防腐、抗冲击、寿命长、物超所值；安装使用方便，外壳采用优质铝合金铸铝件，铝合金接头盒接头芯数可达144芯，是接续盒更新换代和施工单位光缆线路安装施工的选择；铝合金接头盒厂家生产，价格合理，大量现货库存，发货时效快，欢迎新老客户选购！