

# 1/2 , 7/8馈线接头保护盒

产品名称	1/2 , 7/8馈线接头保护盒
公司名称	江苏凌翔通信设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:凌翔 型号:1/27/8 适用范围:移动通信基站
公司地址	丹阳市云阳镇永兴村
联系电话	86-051186237056 15862944279

## 产品详情

品牌	凌翔	型号	1/2 7/8
适用范围	移动通信基站		

天馈线接头保护盒是宁波西尖电子有限公司自主研发开模的，针对移动通信基站天馈线连接器进行快速密封的新一代防护产品，具有独特的操作创新性。特点：1快捷性 天馈线接头保护盒特制的塑料锁扣，数秒钟即可完成安装或拆卸。安装施工简单，无需特殊培训，任何人员均能轻松完成操作。2可靠性 天馈线接头保护盒排除空气，将接头与外部环境完全隔离，消除潮气凝结的可能性，完善电缆及接头的电气性能。能有效减缓由风载或振动力引起的振动，以保持接头的扭矩。

通过了最严格的防水性能测试以及防尘测试（按iec60529 ip外壳防护等级标准）。耐候性强，耐紫外线辐射，耐冲击，减震避震。外壳采用优质高性能材料制成，增强型设计，坚固耐用。性能卓越，符合多项国际标准。3经济性 使用寿命长达20年。可重复使用，大大降低了检修维护费用。设计合理，操作简单，可减少人为因素造成天馈线接头密封不良所带来的经济损失。4安全性

装卸简单，大大缩短了操作人员高空作业的时间，使安装拆卸工作更安全 箱体由优质高强度工程塑料制成，机械强度高，可承受强压、抗冲击、抗蠕变、耐磨性、耐候性及抗强紫外线照射，高低温循环等不良自然条件考验，可长期在野外恶劣环境中使用。胶体就是本产品的关键所在，它在产品中起到密封作用，它是由“超级记忆胶”一凝胶制成，在特定工艺条件下一次灌注成型，具有粘结性好、抗拉强度高、极强的延展性，对界面变形和开裂适应性强，具有优异的耐化学性、耐候性和耐腐蚀性，其粘结性、防水性、密封性、耐高温和追随性是传统的密封材料所无法比拟的。同时，“超级记忆胶”一凝胶具有记忆功能，在施加外力消除后，可恢复原状，保证了重复使用的可靠性。安装方法 先在馈线接头两端适合地方进行简单的清洁，然后将接头放在壳体中间，馈线两端压在胶体上，把壳体扣紧，并把锁扣顺着槽插入，用力把锁扣下压，当有声“咔”时表明已经安装好了，装好后会有少许胶体挤出，可想而知它的密封性能有多好，当壳体拆开胶体还会恢复原状的天馈线接头密封盒和其他同功能产品比较，优势很明显，只不过第一次投资大了一点点，日后维护很少的，有效减少天馈系统的驻波产生。

防水等级 ip68 抗冰雪覆盖 100mm冰层覆盖，壳体无破损 抗暴雨性能 150mm / h

抗辐射抗腐蚀性能 抗盐蚀、h2s、通过太阳辐射试验

老化性能（壳体和胶体） - 40 ~ + 60 （10个温循，密封性能不变）防火等级 hb.

针对移动（电信、联通）通信基站天馈线连接器进行快速密封的新一代防护产品，具有独特的操作创新性。产品壳体密封采用展通公司研发的凝胶成型和密封技术，使用时能将馈线连接器和波纹状的同轴电缆可靠密封，防止外界雨水、潮气、盐雾、浮尘等污染物的侵蚀，能在野外环境下长期使用20年以上，仍保持极佳的防潮绝缘性能，具有很强的耐环境变化的能力。该天馈线接头保护盒外壳采用进口优质的高强度、超高粘度聚碳酸酯（pc）增强工程塑料为原料制成的，成型后的产品能有效阻止大自然中冷、热、氧和紫外线引起的材料老化，并具有优良的力学强度。壳体增强设计，坚固耐用，性能卓越，符合多项国际标准，使用寿命长。该接头保护盒能排除空气，将接头与外部环境完全隔离，消除潮气凝结，完善馈线及接头的电气性能。能有效减缓由风载或振动力引起的接头振动，以保持接头的扭矩。该系列产品通过了最严格的防水性能测试以及防尘测试(按ip外壳防护等级标准)，耐紫外线辐射，耐冲击，具有减震避震的功能。

#### 适用范围:

本接头保护盒适用于1/2 馈线与7/8 主馈线之间连接部位的密封保护；如为其它型号的馈线，订货时请务必说明清楚，也可以按客户需求定制。

#### 性能特点:

- 1.快捷性：该天馈线接头保护盒采用哈味式翻盖结构设计，一边为转轴连接，另一边为插板锁紧固定密封；产品结构设计紧凑，密封性能安全可靠，无须任何专用工具，即可打开与安装。施工操作简单，无需特殊培训，任何人员均能轻松完成安装。
- 2.可靠性：该天馈线接头保护盒能将接头与外部环境完全隔离，消除潮气凝结的可能性，完善电缆及接头的电气性能。能有效减缓由风载或振动力引起的振动，以保持接头的扭矩，通过了最严格的防水测试。耐候性强，耐紫外线辐射，耐冲击，减震避震。外壳用优质高性能pc材料制成，增强设计，适应各种严酷环境（-40 ~ +80 ），坚固耐用。该产品采用凝胶成型和密封技术，成型后的凝胶胶体表面平整光滑，其恰到好处的粘度与良好的自恢复性使得盒体即使经过多次封装仍然能保持良好的密封效果。
- 3.经济性：可多次开启，重复使用，大大降低了检修维护费用，使用寿命长达20年以上。结构设计合理，操作简单，可减少人为因素造成天馈线接头密封不良所带来的经济损失。
- 4.安全性：装卸简单，大大缩短了操作人员高空作业的时间，使安装拆卸工作更安全。该该接头保护盒插板具有防松动结构设计，无外力持久作用时，保护盒插板绝不会脱落。