

# 衡阳室外一体化通信机柜5G户外一体化

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 衡阳室外一体化通信机柜5G户外一体化      |
| 公司名称 | 山东格伦德电源科技有限公司销售部        |
| 价格   | .00/件                   |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 山东省济南市历城区辛祝路17号606-33号  |
| 联系电话 | 19560971891 19560971891 |

## 产品详情

室外一体化机柜，5G基站户外一体化机柜，室外一体化通信机柜，衡阳雁峰区、石鼓区、珠晖区、蒸湘区、南岳区,衡阳县、衡南县、衡山县、衡东县、祁东县。

## 通信室外机柜性能及优势

通信室外机柜适合在室外环境，如公路边、公园、楼顶、山区、平地安装的机柜，机柜内可安装基站设备、电源设备、蓄电池、温控设备、传输设备及其他配套设备或为以上设备预留安装空间及换热容量，能为内部设备正常运行提供可靠的机械和环境保护的机柜。通信室外机柜是放在室外的，所以通信室外机柜的要求非常重要。以下主要是介绍通信室外机柜性能及优势、客户利益!

### 一、性能及优势：

独特的产品设计理念-全分布式处理；全分布式的DSP机制保证了系统的易扩展性；分布式处理，由板卡处理所有接入业务，无内部瓶颈，用户数量增加，只需要简单插入板卡即可进行扩展，便捷、低成本。

1、主控部分无阻塞交换，无集线比，易于进行用户扩展，适用于三重播放业务。

2、支持多种接入技术，快速提升接入带宽，支持ADSL/ADSL2+/SHDSL/VDSL2/LAN接入；支持所有板卡混插，业务槽位通用，灵活配置；业界的VDSL2技术，率先在欧美规模商用。

3、多级组播，合理优化带宽，保证卓越的IPTV质量；主控板实现一级复制，线卡完成二级复制；确保每用户至少20+Mb/s(每槽位5G转发能力)。

4、DSLAM无缝演进到AG(ISAM-V)，支持NGN语音接入；纯IP架构，分布式处理，集中的维护管理；混插模式同时支持DSL+POTS业务,维持现网模式仅一根铜线连接到MDF，简化的电缆走线和MDF配置。

5、完备的室外机柜系列，精简建网成本；提供大中小系列容量的一体化室外机柜、室内经济型机柜；根据环境条件配置不同成本的配套设备。

## 二、通信室外机柜的主要特点：

1箱体具有防尘、防晒、防雨等特点，全方位适应户外环境;

2机柜采用交流空调或热交换或半导体空调和直通风混合散热，以达到机柜恒温的效果;

3标配交流配电或直流配电单元(可选);

4每个机柜都装有直流-48V的照明灯具;

5机柜具有动力与环境监控功能，能实现电源掉电、电源故障、门禁、温湿度、烟雾、水浸、蓄电池电压等告警并上传;(可选)

6机柜布局合理，线缆引入、固定和接地等操作便利，维护方便;机柜进线方式采用下进线，电源线、信号线和光缆都有独立的进线孔，不会相互干扰;

7机柜内所使用的线缆、胶条、保温棉都采用阻燃性材料;

8机柜可采用焊接方式、拼装方式;(可选)

### 室外机柜的生产材料

室外机柜是一体化机柜的一种，指直接处于自然气候影响下，由金属或非金属材料制成的，不允许无权限操作者进入操作的柜体，为无线通信站点或有线网络站点工作站提供户外物理工作环境和安全系统的设备。

用于制造机柜柜体外部的板材，采用厚度为大于等于1.5mm的热浸锌板，热浸锌板焊接后须喷涂户外粉。温控器件为散热型的柜体采用热浸锌板为板材，温控器件为制冷型的柜体采用大于等于1.5mm热浸锌板加10mm保温棉结构为板材。

机柜底座采用厚度不少于2mm的冷轧钢板，焊接后经热浸锌表面处理，用于机柜的金属材料，在经过或未经表面处理，均应具备抵抗腐蚀及电化学反应的能力。非金属材料零部件(包括绝缘电线、电缆和发泡材料)应为阻燃性材料，其燃烧性能应通过阻燃试验的要求。

### 室外机柜的生产材料用途

适合在室外环境，如公路边、公园、楼顶、山区、平地安装的机柜，机柜内可安装基站设备、电源设备、蓄电池、温控设备、传输设备及其他配套设备或为以上设备预留安装空间及换热容量，能为内部设备正常运行提供可靠的机械和环境保护的机柜。