

南宁5G基站室外一体化机柜现货批发

产品名称	南宁5G基站室外一体化机柜现货批发
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

南宁5G基站室外一体化机柜现货批发，南宁 青秀区、兴宁区、江南区、西乡塘区、良庆区、邕宁区、武鸣区、横州市、隆安县、马山县、上林县、宾阳县。

室外一体化机柜的详情介绍

室外一体化机柜

室外一体化机柜YW系列主要用于无线通信基站，包括新一代5G系统,通信/网络综合业务,接入/传输交换局站,应急通信/传输等。

室外一体化机柜YW系列采用采用厚度大于1.5mm的热浸锌板，由外箱体、内部金工件及附件装配组成。机柜内部按功能划分成设备舱和蓄电池舱。箱体结构紧凑，安装简便，密封性能极好。

设备仓：设备仓分布在机柜的右侧，和蓄电池仓用隔板分开，便于设备空间的隔热。

蓄电池仓：用于安装蓄电池，机柜的外部的板材上贴有保温棉，以达到保温效果。蓄电池机柜也配有遮阳罩，以达到防晒防水的效果。柜体设有排气装置，可释放蓄电池产生的有害气体。

门与门锁：机柜门采用内嵌式结构，门缝间隙紧凑。门开角度 $>110^{\circ}$ ，柜门含有限位结构，门限位装置在门处于“打开”状态时具有限位作用。门锁采用拉杆加锁片三点结构，可另加挂锁。结构牢固，防盗性强。每个机柜门都安装有门开告警传感器，以配合环境监控。

进风设备尺寸：基站用一体化户外机柜采用标准尺寸机柜

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 设备仓柜体采用通风散热（也可选用热交换器作为散热设备），MTBF 50000h。
- 3 蓄电池柜采用半导体制冷方式（路边型机柜无此配置）。
- 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、温度、湿度、烟雾、水浸、蓄电池电压等告警并上传。
- 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。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都采用阻燃性材料。
- 8 机柜采用现场拼装方式。

技术参数

- 1、储存温度（ ）：-40 -70
- 2、工作温度（ ）：-30 -50
- 3、储运温度 (RH)： 95%
- 4、工作温度 (RH)： 90%
- 5、允许海拔 (M)：4000
- 6、传热系数： 0.4W/ (m.k)

7、隔热方式：PEF

8、防护等级：IP55

9、防雷等级：B级

10、散热方式：空调/热交换/辅助直通风

11.尺寸（mm）:可根据实际情况设计

监控系统

柜空调具有RS232或RS485通信接口，通过该接口可对温控单元的温度设定值进行调整以及对温度

告警设定值进行调整，并能送出柜内外的温度参数和各种故障告警信息。

遥测:柜内温度、柜外温度。

遥信:电源故障告警，温度探头状态(故障/正常),温控单元状态(故障/正常

)，柜门状态(开门/关门)、

高压告警、低压告警、高压持续告警、低压持续告警、柜内高温告警、柜内低温告警、柜外高温告警、柜

外低温告警、电源频偏告警、自定义告警(烟雾告警)。

遥控:能对空调参数进行远程设置或开关机。

监控报警上传接线说明OUT1:高温+水浸告警OUT2:整流模块告警OUT3:电池低压告警OUT4:门禁告警OUT5:烟感告警

室外一体化机柜优点：

相比传统的机柜和机房，室外一体化机柜占地面积小、缩短了建设周期、减少各功能模块间的单路径故障点、大大提高系统间的兼容性的同时，大限度提高了用户机房的空間利用率，为用户提供一个更加一致性、更高集成度、更高管理性和扩展性的小型智能机房系统。

室外一体化机柜的定义：

室外一体化机柜和室外机柜是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。

室外一体化节能机柜是一款安全、可靠、防盗性能较强、噪音低、散热效果好、占用空间小的好产品。

此产品还有一特点就是可以满足快速建站，把产品输送到站点，把三个舱体安装完成后，把电源线与预留好端子对接，电源，热交换器，空调，等设备就可以使用，无需现场安装布线。

一体化机柜适合在室外境，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。

一体化机柜由蓄电池柜、电源柜、设备柜组成，充分利用每个机柜内部可用空间。

户外机柜选址时选择通风较好的区域，安装于空旷地带或楼面上，尽量不要安装于居民楼道内或居民房间内，以免影响通风散热效果，及设备运行行噪音扰民;安装时必须有可靠的槽钢底座或水泥墩座，远离低洼地带及高粉尘区域，有合格的接地排。

南宁，简称“邕”，别称绿城，位于广西壮族自治区南部偏西，是广西壮族自治区首府及广西政治、经济、文化中心，中国东盟博览会暨中国东盟商务与投资峰会的举办地，中国面向东盟十国核心城市和边境区域中心城市。

南宁市行政区划为七区五县，管辖区县为：青秀区、兴宁区、江南区、良庆区、邕宁区、西乡塘区、武鸣区、横县、隆安县、马山县、上林县、宾阳县，共12个区县。另管辖：南宁高新技术产业开发区、南宁经济技术开发区、南宁东盟经济开发区、南宁市仙葫经济开发区等功能区。