

山东思锐通信设备有限公司运营商建站5G通信设备批发零售

产品名称	山东思锐通信设备有限公司运营商建站5G通信设备批发零售
公司名称	山东思锐通信设备有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	山东思锐:厚：900 2.1米:宽：900 中国:高：2100
公司地址	山东省济南市高新区工业南路34号润滑油办公楼10号楼407—8
联系电话	13173059005

产品详情

1、使用范围?

户外一体化机柜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，高速ETC等

2、结构?

户外一体化机柜采用采用厚度大于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

3、户外一体化机柜主要特点

3.1 箱体具有防尘、防晒、防雨等特点，全方位适应户外环境

3.2 设备仓柜体采用空调散热（也可选用热交换器作为散热设备），

3.3 蓄电池柜采用空调或半导体散热制冷方式

3.4 每个机柜都装有直流-48V的照明灯具

3.5 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

3.6 机柜内所使用的线缆都采用阻燃性材料

4、户外一体化机柜主要技术性能指标？

4.1 使用条件：环境温度：-40 ~+60 ；环境湿度： 95 %（+40 时）；大气压力：70kPa~106kPa;

4.2材料：热浸锌板

4.3表面处理：脱脂、除锈、防锈磷化（或镀锌）、喷塑

4.4机柜承重 600kg

4.5箱体防护等级：IP65级

4.6阻燃：符合GB5169.7实验A要求

4.7绝缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻不小于 $2 \times 10^4 M / 500V$ （DC）

4.8耐电压：接地装置与箱体金工件之间的耐电压不小于 $3000V$ （DC）/1min;

4.9机械强度：各表面承受垂直压力 $>980N$ ，门打开后外端承受垂直压力 $>200N$

5、优势：

1. 高可靠性、免维护、快速拼装、适用于野外恶劣环境

2. 集成度高、占地少、建设周期短，有效降低建设成本

3. 完善的热设计、高效的节能减排，有效降低运营成本

4. 支持快速拼装、整装，适用于山顶、楼顶多场景安装 户外一体化机柜设备柜采用金属立柱框架式结构，整体材质采用镀锌钢板+EPS夹芯板或者镀锌钢板+PEF保温棉。PEF保温棉厚度20-40mm

1.) 采用镀锌钢板+EPS夹芯板的设备柜，镀锌钢板厚度为1.5mm，PEF夹芯板的机柜内外彩钢板厚度为0.5mm，EPS夹芯板厚度45mm

2.) 采用镀锌钢板+PEF保温棉的设备柜，外板厚度为1.5mm，内板厚度为1.0mm，PEF保温棉的厚度为20-40mm

3.) 设备柜内配置19/21英寸可调标准机架

4.) 设备柜底座高度150-200mm，底座面板采用厚度为2.0mm的热镀锌钢板，底座四周安装挡板，以防止动物侵害。