

中兴ZXDU68S301机房基站48v300A电源系统

产品名称	中兴ZXDU68S301机房基站48v300A电源系统
公司名称	山东路飞电源科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	中兴:室内电源 型号:中兴ZXDU68S301 数量:3000
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号二楼231（注册地址）
联系电话	13181733620

产品详情

中兴ZXDU68S301机房基站48v300A电源系统

中兴直流通信电源ZXDU68-S301 机房智能高频开关电源48v300A

室内一体化基站电源传统的典型移动基站基本建在室内，所配置的基站电源与BTS、机柜式BBU、传输等机柜式主设备并排放置，机柜高度与主设备一致，基本上为1.6m高；电源机柜的上部是直流配电和出线部分、下部是交流进线和防雷配电部分，中部是整流模块和监控模块；机柜内部基本无空间来装蓄电池和其他设备。

伴随3G网络的发展，室内一体化基站电源快速发展。室内一体化基站电源在机柜结构上有明显的变化，分成两个仓，上部为电源仓，其余2/3为电池仓。原来置于机柜下部的交流、防雷配电部分、中部的整流模块和监控模块均集中到电源仓。图1为中兴通讯的室内一体化基站电源ZXDU68 S301，系统大容量为48V/300A；具有4层电池仓，大可以内置4组12V前置端子蓄电池150Ah，达到600Ah的容量；具有业内宽的交流输入电压范围（80—300V）；电源仓与电池仓隔离，具有蓄电池低电压保护功能、二次下电功能；具有蓄电池温度补偿功能，蓄电池组允许补偿范围1~6mV/Cell/℃，温度补偿范围0~35℃。

在城乡结合处、广大农村等区域，由于人少，业务量少，多采用微基站的方式覆盖；在人口密集的商业中心，房租高、机房选择困难，采取室外基站的方式进行容量的扩充和完善。采用室外一体化基站电源作为室外基站的供电解决方案。中兴通讯第二代室外电源就是一款室外一体化开关电源系统（如图2），机柜防护等级达到IP55，具有强大的野外环境适应能力和防护能力，在没有机房保护的野外环境中无故障可靠工作。这一系列产品分风扇型和热交换型；系统满配置容量有120A、150A、200A、300A等；前接线、前维护；内部预留空间4U—8U；一体化机柜大可装2组150Ah/48V蓄电池。

中兴通讯第四代室外电源产品品种更多、更齐全，有直通风型、热交换型、TEC空调型、风冷型四大类；分舱温控、模块化设计、灵活配置；内部预留空间4U—15U；安装灵活，适用于多种场景的通信网络覆盖。