

# 中兴ZXDU68S601室内通讯电源柜48V600A电源系统

产品名称	中兴ZXDU68S601室内通讯电源柜48V600A电源系统
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	100.00/套
规格参数	品牌:中兴 型号:ZXDU68S601 规格:48V600A
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号二楼221（注册地址）
联系电话	15530201877 15530201877

## 产品详情

### 中兴ZXDU68S601室内通讯电源柜48V600A电源系统

ZXDU88 S402是一款高效率-48V室内组合电源系统,标准配置18kW。包含更加丰富的外部接口:输入输出干接点,RJ45,RS232,RS485,USB,可以根据现场环境灵活组网。系统采用效率高达96%的整流器,比传统电源更加节省能耗,减少CO2的排放。功率密度更高,前接线前维护设计,并可内置4组蓄电池,减少占地面积和维护空间。监控单元采用彩色屏幕,视觉效果更好,同时使用人性化的九宫格设计,操作更加便利。

随着运营商基站数量增加,其网络能耗迅速增长。站点获取也随着环保理念的深入人心而日益困难,土地租赁成本随之水涨船高。人力成本的日渐高涨,通信设备必须提高人机友好性以降低工程安装及日常维护费用。为满足用户全面降低TCO的要求,中兴通信电源ZXDU88 S402高效电源。

核心网大型局站中,负载大,蓄电池配置容量大,因此通信电源的配置容量也相应提高。鉴于核心网的网络地位,对通信电源产品提出的明确的要求是系统的稳定性要高。

1.分立式电源单个整流柜容量满配需达到2000A,系统可扩展到 6000A。

2.供货方提供的分立式电源交流配电柜和直流配电柜均支持并柜扩容,系统可以配到4个交流屏,4个直流屏,3个整流柜组成。一般为交流整流直流三面屏组成

系统效率

系统峰值效率不小于95.5% ;

负载率30%以上,系统效率不小于95%。

系统交流配电柜尺寸为2000 mm x 600 mm x 600 mm (高 × 宽 × 深),整流柜尺寸为2000 mm x 600 mm x 600 mm (高 × 宽 × 深),

系统交流配电柜重量为184kg,整流柜重量为117kg (不包括整流器),单个整流器的重量5.5kg。

系统尺寸及重量进出线方式

交流采用三相五线制输入,系统要求前接线前维护。

环境参数环境温度

工作温度范围：-10 ~ 75 ,在-10 ~ 45 能够满载输出；在 45 ~ 75 输出功率随温升线性递减；

贮存温度范围：-40 ~ 85 ；

环境湿度

要求相对湿度范围为5%~95%。

大气压力

70KPa ~ 106KPa。

4交流输入输入电压及范围

交流输入方式为三相五线制(L1/L2/L3/N/PE)；

交流额定相电压220VAC,交流输入相电压允许变动范围265VAC ~ 528VAC。

输入频率及范围

额定输入电压频率 50 / 60 Hz,允许范围45Hz ~ 65Hz。

输入功率因数

输入功率因数大于0.99 (负载率)。

输入谐波失真

THDI 5% (50% ~ 额定功率条件下)