

# 华为通信电源TP48600B交转直电源系统48V600A

产品名称	华为通信电源TP48600B交转直电源系统48V600A
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	6500.00/台
规格参数	品牌:华为 型号:TP48600B 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

### 华为通信电源TP48600B交转直电源系统48V600A

TP48600B是华为公司研发的一种AC/DC室内一体化-48V直流电源系统，可配置12个48V/50A整流模块，并可内置3组12V铅酸蓄电池，系统配置容量可达600A。

### 华为TP48600T通信电源系统特点

? 高集成化设计，可内置3组电池，有效利用机房面积? 高效整流模块效率>96%，节能减排?  
完善的模块休眠功能，进一步提高系统效率? 整流模块工作环境温度范围-40  
~ +75 ，55 输出下降额? 整流模块和监控均支持热插拔技术，安装维护便利?  
智能化蓄电池管理和电池保护，延长电池使用寿命?  
电池防反接设计，有效避免因电池接反带来的安全和设备损坏危险?  
支持5路模拟量和9路开关量输入，8路干接点输出，节省环境采集器开支?  
可通过华为主设备实现带内传输组网，节省传输资源，提高电源网管可靠性

### 华为TP48600T通信电源系统技术参数

基本指标 尺寸 600mm（宽）×400mm（深）×1600mm（高）重量 131kg（丌包含整流模块和电池）  
制冷方式 自然散热 安装方式 防静电地板安装，地面安装 走线方式 上进线，上出线 维护方式  
前操作、前维护，支持靠墙（离墙壁距离 100mm）保护等级 IP20 电池空间  
24U（内置3组×150Ah）；另可外置1组同等容量电池 交流配电 输入模式 220/380V三相四线 输入电压  
85~300VAC 输入频率 45~66Hz，额定值：50Hz/60Hz 输入方式 空开：1×125A/3P 交流防雷  
20kA/40kA，8/20 μs 直流配电 输出电压 42~58VDC，额定值：53.5VDC 容量 36kW（12×3000W）  
电池支路 熔丝（STF15-80/250或TPS-250A）：4×250A 一次下电支路 熔丝（NT00）：4×160A  
空开：2×63A/1P，6×32A/1P，2×10A/1P 二次下电支路 空开：2×63A/1P，2×32A/1P，2×10A/1P 直流防雷

10kA/20kA, 8/20  $\mu$ s 整流器 额定功率 3000W (176~300VAC) 效率 >96% 工作温度 -40 ~+75 尺寸 103mm (宽)  $\times$  243mm (深)  $\times$  88.9mm (高) 重量 2.8kg 功率因素 0.99 谐波失真 5% 监控模块  
信号输入 5路模拟量 (电池温度, 环境温度, 环境湿度, 温度1, 温度2)  
9路开关量 (水浸, 烟感, 门磁, 6路公共输入) 告警输出 8路干接点 通信端口 RS232, RS485, FE  
储存能力 多达1000条历史告警记录 显示模式 LCD 环境指标 工作温度 -10 ~+50 (开含电池)  
储存温度 -40 ~+70 工作湿度 5%~95% (无凝露) 工作海拔 0~4000米