

# 华为TP48600B室内-48V电源系统600A

产品名称	华为TP48600B室内-48V电源系统600A
公司名称	北京左克科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:华为 型号:华为TP48600B 规格:-48v600a
公司地址	北京市海淀区朱房路16号院1号楼(配套公建)四层442室
联系电话	010-86220150 15311731988 15311731988

## 产品详情

### 华为TP48600B室内-48V电源系统600A介绍

TP48600B是AC/DC室内电源系统，单机采用48V/50A的整流模块。电源系统为-48V系列的通信设备提供稳定可靠的直流电源。TP48600B是室内型电源系统，具有模块安装方便、可实现模块休眠、远程监控、宽范围交流输入电压等特点。TP48600B电源系统通过调整安装的整流模块数量可灵活应用于室内基站、室内中心机房、BSC等场景。采用多项优化的维护性设计，使得维护简单方便。

华为TP48600B为室内型电源系统，即AC/DC Power System，给-48V系列的通信设备进行供电。TP48600B电源系统采用EPW50-48A电源模块，组成系统后最大输出电流为600A

### 华为TP48600B产品特点

TP48600B电源系统具有模块安装方便、可实现模块休眠、远程监控、宽范围交流输入电压等特点。

#### 模块安装方便

监控模块、整流模块支持热插拔，简化安装操作，减少维护的时间,节省OPEX。

#### 可实现模块休眠

电源系统可根据负载功率的大小，自动休眠一个或多个整流模块，节省能耗。

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

整流模块工作温度范围达-40 ~ +75

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

支持电池防反接设计，有效避免因电池接反带来的安全和设备损坏危险

丰富的信号不环境量监控，可通过干接点、串口或网络接口实现远程管理

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R4830G1介绍

R4830G1是一款高效率、高功率密度的数字化整流模块，实现85 ~ 300VAC输入，53.5VDC额定输出的转换。具有软启动、完善的输入和输出保护、低噪音、可并联使用等优点。采用最新电源监控技术，实现整流模块及负载的实时监控、通过后台调节输出电压的功能。

### 华为TP48600B产品特性

- | 最高效率： 96%
- | 输入电压范围： 85 ~ 300VAC
- | 工作温度范围： -40 ~ +75
- | 总谐波失真（THD）： 5%
- | 支持在线热插拔功能
- | 全数字化控制
- | 支持智能电表
- | 支持CAN总线通讯
- | 支持电压电流调整功能
- | 满足RoHS要求
- | 通过TUV、CE、UL、CB认证

### 华为TP48600B产品参数

尺寸	40.8*95.5*208
重量	1.5kg
散热模式	风冷
工作电压	85-300VAC

输入电压制式 单向三线制

输入频率 45-65Hz

最大输入电流 13A

输出功率 1600w