

TP48600B华为直流电源系统

产品名称	TP48600B华为直流电源系统
公司名称	东莞市朗山机电设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:华为 型号:TP48600B
公司地址	东莞市莞城东城中路与莞太路交汇处君悦2046之917号房
联系电话	0769-23322676 13392324445

产品详情

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，zui大输出容量为600A。系统zui大可配置8个1U 48V/50A高效整流模块，并可内置4组12V铅酸蓄电池，广泛应用于接入层、汇聚层。

华为TP48600B优势：

1U整流模块：高密度（42.7W/inch³）、高效率（>96%），高温下可靠输出（55℃以下输出不降额）

高集成收容：可内置4组电池，有效利用机房面积

支持高温电池接入，完善的电池管理功能，有效节省整体站点空调能耗

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TP48600B产品参数：

重量

100kg（不含整流模块与蓄电池）

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

32U（4组 × 150Ah）

交流配电

输入模式

220/380V三相四线

输入电压

85VAC ~ 300VAC（相电压）

输入频率

45~66Hz，额定值：50Hz/60Hz

输入方式

空开：1 × 63A/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

zui大容量

24kW (8 × 3000W)

电池支路空开

4 × 125A/1P

一次下电空开

2 × 100A/1P , 2 × 63A/1P , 4 × 32A/1P , 2 × 16A/1P

二次下电空开

4 × 63A/1P , 2 × 16A/1P , 2 × 10A/1P

直流防雷

10kA/20kA , 8/20 μ s

整流模块

额定功率

3000W (176VAC~300VAC)

效率

PSU : >96%*

工作温度

-40 ~+75

尺寸

105mm (宽) × 281mm (深) × 40.8mm (高)

2kg

华为TP48600B产品参数监控模块

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

50000条历史告警记录

显示模式

LCD

环境指标

-10 ~+45 (包含内置电池)

储存温度

-40 ~+70

工作湿度

5%~95% (无凝露)

工作海拔

0~4000米

华为TP48600B产品参数