

华为48v通信电源华为tp48200a参数

产品名称	华为48v通信电源华为tp48200a参数
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:中兴 型号:TP48200A 规格:48V200A
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

针对室外应用场景，重点关注电源系统的安全防护、稳定可靠及柔性集成等性能指标，旨在为室外站点设备提供的供电解决方案。

产品特点 85 ~ 300VAC超宽交流电压输入范围 高效整流模块效率大于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 ，55 输出不降额 整流模块MTBF>50万小时，可靠性高
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

支持站点环境监控，可通过干接点、串口或网络接口实现远程管理
独立监控模块，LCD显示实现可视化监控

完备的故障保护和告警功能，信息存储容量大 电子标签功能，帮助实现全网设备存量管理

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

一体化电源采用高集成化设计，可内置电池和主设备，支持室外站点快速部署
IP55高等级防护，环境适应能力强

风扇11备份，智能调速，节能降噪，提高系统使用寿命 多重防盗措施，保证设备安全运行

产品规格 类型 TP48200A-H15A3 TP48200A-H15A5 TP48200A-D15A1

系统参数 尺寸 1500mm（高）* 650mm（宽）* 650mm（深）（不含底座）重量
< 120Kg（不包括整流模块和电池）

额定容量 200A 温控方式 设备舱热交换，电池舱直通风 设备舱直通风，电池舱直通风 维护方式
前维护，支持模块更换

走线方式 机柜底部，下进下出 防护等价 设备舱：IP55，电池舱：IP45 设备舱：IP55，电池舱：IP55

环境参数 运行环境温度 -10~ 45oC -40~ 45oC -10~ 45oC 运行环境湿度 5%~95%（无凝露）

海拔 0~4000m（2000-4000m范围，每升高200m，温度指标下降1oC）

交流配电 输入模式 三相兼容单相 输入电压 85~300VAC，额定：220VAC 输入频率
45~65Hz，额定：50Hz/60Hz 输入配置 1 × 63A/3P MCB 输出配置 2 × 16A MCB 交流输入防雷
C级防雷，标准雷击泄放电流：20kA，8/20 μs；雷击泄放电流：40kA，8/20 μs 直流配电 输入电压
42~58VDC，默认电压：53.5VDC 直流输出防雷 差模：10kA，8/20 μs；共模：20kA，8/20 μs
额定输出功率 11600W（标效模块）/12000W（高效模块） 电池支路 2x125A MCB BLVD 2 × 16A MCB
LLVD 2 × 63A，2 × 32A MCB

整流模块 效率 > 96% 输入电压 85~300VAC，额定：220VAC

监控单元 通信 方式 RS485/232, FE 传感器
电池温度传感器，门磁、环境温湿度传感器、烟感、水浸、6路电池中点电压检测

干结点 告警 8路，告警信号可配置 开关量检测
8路，1路交流防雷器告警检测，1路直流防雷器告警检测，6路备用 设备配置
室外电源：包括机柜、整流模块、电池、传感器 电源机柜：室外电源机柜根据气候选择南方型北方型；
整流模块：由负载功率和电池充电功能决定的整流模块类型和数量；
传感器：必配门禁传感器，电池温度传感器；选配环境温湿度传感器、烟感、水浸等。
电池：根据负载功率和备时时间要求选配蓄电池组数