

# 华为嵌入式电源ETP4830-A1网络通信设备48V30A

产品名称	华为嵌入式电源ETP4830-A1网络通信设备48V30A
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	450.00/台
规格参数	品牌:华为 型号:ETP4830
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

华为嵌入式电源ETP4830-A1网络通信设备48V30A

### 1. 产品介绍

etp4830-a1是一款应用场景非常广泛的嵌入式直流电源系统，实现220v单相/110v双火线交流输入转换为稳定的48v直流输出；可配置48v/15a标效和高效整流模块，大输出电流为30a。各功能单元采用标准化尺寸设计，高度仅1u，支持标准19英寸机架或嵌入式机柜安装等多种安装方式。系统具备智能电池管理、远程监控等功能。

### 2. 产品特点

85 ~ 300vac超宽交流电压输入范围

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

标准安装结构设计，通用性强

电源结构紧凑，节省空间，节省安装成本

高效整流模块效率96%以上，节能减排

完善的模块休眠功能，进一步提高系统效率

智能化蓄电池管理和电池保护，延长电池使用寿命

支持环境监控，可通过干接点、串口或网络接口实现远程管理

### 3.技术参数

尺寸：442mm（宽）×255mm（深）×43.6mm（1u，高）

重量：8kg（满配）

散热方式：自然散热

安装方式：19英寸机架或者嵌入式机柜安装

走线方式：前进线，前出线

维护方式：前操作，前维护，支持模块级更换

防护等级：ip20

输入模式：单相/双火线

输入电压：220vac/110vac

输入频率：45~66hz，额定值：50hz/60hz

防雷：5ka/10ka，8/20us

输出电压：42~58v dc，额定值：53.5v dc

大功率：2kw（2×1000w）

电池支路：1×20a（熔丝）

负载支路：2×20a（熔丝）

运行环境温度：-40 ~+70

存储温度：-40 ~+70

运行环境湿度：5%~95%（无凝露）

海拔：0~4000m