

# 华为ETP4890-A2通信开关电源

产品名称	华为ETP4890-A2通信开关电源
公司名称	山东格伦德电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号幢1302室58号
联系电话	18366068668

## 产品详情

华为ETP4890-A2通信开关电源，ETP4890-A2，华为ETP4890-A2，华为通信开关电源ETP4890-A2

华为ETP4890通信电源48V90A

产品介绍：ETP4890-A2是一种应用场景非常广泛的盒式直流电源系统，可以兼容配置15A高效、15A标效和30A高效三种整流模块。ETP4890-A2系统各功能单元采用标准化尺寸设计，不同功率单元混插，组成不同配置的盒式电源。系统可适应宽范围交流输入，具备完善的电池管理、远程监控功能。

产品特性：

?整流模块满足CE、TUV和UL标准?高效整流模块，效率 > 96%?体积小，高功率密度?宽范围交流输入电压?整流模块55 输出不降额?完善的模块休眠功能?完善的电池管理功能?系统模块支持无损热插拔技术?平滑扩容能力?远程监控功能

基本参数尺寸 86.1mm（高）× 442mm（宽）× 225mm（深）

重量 15kg 额定容量 45A/90A

进出线&维护 前操作、前维护整流模块

15A/30A散热模式 自然散热防护等级

IP20环境指标运行温度

- 20 ~ + 50 工作湿度 5% ~ 95% ( 无凝露 ) 海拔 0 ~ 4000m

( 海拔在2000 ~ 4000m范围, 每升高200m温度指标降低1 ) 交直流配电交流输入模式

单相三线制交流输入电压 85 ~ 300VAC, 额定电压: 220VAC交流输入频率

45 ~ 65Hz, 额定值: 50Hz/60Hz功率因素 0.99输出电压

42 ~ 58VDC, 默认输出53.5VDC

30A整流模块尺寸 40.8mm ( 高 ) × 95.5mm ( 宽 ) × 208mm ( 深 ) 输入电压 85 ~ 300VAC输入频率

45 ~ 65Hz, 额定值: 50Hz/60Hz效率 96%输出功率 1600W ( 176 ~ 300VAC )

华为ETP4890-A2, 华为ETP4890,ETP4890-A2,华为ETP4890

ETP4890-A2嵌入式直流电源系统,实现交流输入转换为稳定的48V直流输出,可兼容15A、30A整流模块,最大输出电流为90A。各功能单元采用标准化尺寸设计,支持各厂商机甲

### 1、华为ETP4890-A2 嵌入式电源系统配置说明

插框: 整体2U, 安装整流模块空间和监控模块;

监控单元: SMU01C

输入制式220/380VAC三相, 兼容220VAC单相, 兼容110VAC双火线;

交流输入范围: 85-300V,45-66HZ;

直流配电: 负载支路空开1路10A/1P, 1路30A/1P, 2路40A/1P;

电池支路1路80A ( 熔丝 );

可配置3个R4830N2;

### 2、ETP4890-A2介绍

ETP4890-A2 嵌入式电源系统, 实现交流输入转换为稳定的48V直流输出, 可兼容15A、30A整流模块, 输出电流为90A。各功能单元采用标准化尺寸设计, 支持热插拔, 系统高度2U, 支持标准19英寸机架或嵌入式机柜等多种安装方式。系统可适应宽范围交流输入, 具备智能化蓄电池管理、远程管理等功能

### 3、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

#### 4、华为通信电源技术参数

##### 系统参数

尺寸：442mm（宽）×255mm（深）×86.1mm（2U，高）

重量：10kg（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

##### 交流配电

输入模式：单相/三相/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

##### 直流配电

输出电压：42~58V DC，额定值：53.5V DC

功率：4.8kW（3×1600W）

电池支路：1×80A（空开）

负载支路：1×10A（空开），1×30A（空开），2×40A（空开）

## 环境

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

艾默生NetSure801分立式电源机柜

华为嵌入式电源ETP4890-A2现货发售

嵌入式电源包括ETP4830、ETP4890，ETP48200B5&C5（5U高）和ETP48200A6&B6（6U高）等一系列嵌入式产品，它们满足从30A到200A的直流宽范围输出，是应用场景非常广泛的直流电源系统。各功能单元采用标准化尺寸设计，电源高度从1U、2U、5U到6U高不等，结构小巧，易安装，支持标准19英寸机架或嵌入式机柜等多种安装方式。系统可适应宽范围交流输入，具备智能化蓄电池管理、远程环境监控等功能。

## 产品特点：

85 ~ 300VAC超宽交流电压输入范围

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

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

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

## 应用场景：

无线接入网

固网接入网

传输网

企业通信网络

华为ETP4890-A2 , 华为ETP4890,ETP4890-A2,华为ETP4890

ETP4890-A2 , ETP4890-A2 , 华为ETP4890-A2 , 华为通信开关电源