

# 华为ETP48300-A2嵌入式电源服务器电源现货供应

产品名称	华为ETP48300-A2嵌入式电源服务器电源现货供应
公司名称	东莞市朗山机电设备有限公司
价格	4500.00/套
规格参数	品牌:华为 型号:ETP48300-A2 容量:300A
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

### [华为ETP48300-A2嵌入式电源](#)产品概述

[华为ETP48300-A2](#) 是盒式电源系统，给 - 48V DC系列的通信设备供电，输出电流为300A。

### 华为ETP48300-A2嵌入式电源系统特点

电压范围宽85V AC ~ 300V AC

完善的电池管理功能

网络化设计，提供一路COM接口、一路RS485/RS232接口

支持华为网管协议和电总协议，可与华为NetEco网管或第三方网管通信，组网灵活

支持LCD界面显示、按键操作

支持整流模块热插拔

整流模块功率因数数值达0.99

### 华为ETP48300-A2嵌入式电源整流模块指示灯说明

绿色 常亮 整流模块有交流输入。 常灭 无交流输入。

整流模块内部损坏。0.5Hz闪烁 人工查询状态。4Hz闪烁 整流模块处于应用程序加载状态。

黄色 常灭 整流模块无保护告警。常亮 环境温度过高引发的整流模块限功率预告警。环境温度过高或过低保护关机告警。交流输入过欠压保护。整流模块休眠关机0.5Hz 闪烁 整流模块与外部通讯中断。故障指示灯

红色 常灭 整流模块无故障。常亮 输出过压锁死。整流模块内部故障引起的无输出

### 华为ETP48300-A2嵌入式电源线缆布放要求

线缆应与热源器件或热源区域的保持20mm以上的距离，防止因受热产生的绝缘层直接损坏（熔化）或功能退化（老化或破裂）。线缆弯曲半径要求：不小于线缆直径的5倍。

同类线缆应绑扎在一起，不同类线缆至少分开30mm布放，禁止相互缠绕或交叉布放。

绑扎后的线缆应相互紧密靠拢，外观平直整齐，无外皮损伤。

保护地线不可与信号线绑扎在一起，也不可相互缠绕，需保持距离以减少干扰。

交流线、直流线、信号线、通信线均需分开绑扎，不能互相绑扎在一起。电源线布放过程中，严禁出现打圈、扭绞现象。如发现电源线长度不够时，应重新更换电源线，不应在电源线中做接头或焊点。

### 华为ETP48300-A2嵌入式电源安装整流模块

#### 前提条件

对运抵现场的整流模块开箱验货，保证模块齐全且完好。如有问题则向当地办事处反馈。根据实际需求，移开整流模块安装空间上的假面板。

禁止将手伸到整流模块槽位内，以防触电。

整流模块运行时，背面出风口处有高温，禁止触碰或覆盖线缆及其他杂物。

#### 操作步骤

步骤 1 向上拨动拨销。

步骤 2 拉出把手。

步骤 3 将整流模块插入对应槽位，沿滑道缓缓推进到位。

步骤 4 推进把手。

步骤 5 向下拨动拨销，锁住把手。

### 华为ETP48300-A2嵌入式电源安装直流输出线缆

前提条件 请确保前级交流输入空开为OFF状态，并且放置“禁止操作”的显著标识。

步骤 1 拆除配电单元的前面板。

步骤 2 使用2根黑色线缆，一端连接到插框的RTN+母排，另一端连接到利旧电源RTN+母排。

步骤 3

使用1根蓝色线缆，一端连接到插框的二次下电的接线端子，另一端连接到利旧电源二次下电的母排。

#### 步骤 4

使用2根蓝色线缆，一端连接到插框的一次下电的接线端子，另一端连接到利旧电源一次下电的母排。

#### 华为ETP48300-A2嵌入式电源硬件安装检查

确认所有螺丝是否拧紧（尤其要注意电气连接部分）。平垫、弹垫要齐全，且不能装反。  
检查整流模块是否完整的插入到插槽内，并且锁定牢固。

#### 华为ETP48300-A2嵌入式电源电气连接检查

检查所有空开是否处于OFF状态或拆除所有熔丝。

各OT端子处都应安装有平垫和弹垫，确保安装牢固，OT端子接触面无变形，接触良好。  
检查电池及电池线正负极连接是否正确，确保无短路。

检查输入、输出电源线和保护地线连接是否正确，通过测量确保输入、输出无短路。

#### 华为ETP48300-A2嵌入式电源线缆安装检查

检查所有线缆的连接是否牢固可靠。

检查所有线缆是否理顺绑扎在就近的扎线扣上，且没有扭曲或过度弯曲。

检查线缆的标签是否正确，确保其没有掉落或破损的状况，且标签在同一方向，方便查看。

以上便是华为ETP48300-A2嵌入式电源产品简介。