

# 华为ETP4830-A1一体化30A机房数字化通讯设备

产品名称	华为ETP4830-A1一体化30A机房数字化通讯设备
公司名称	山东路飞电源科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	华为:电源模块 型号:华为ETP4830-A1 数量:2000
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号二楼231（注册地址）
联系电话	13181733620

## 产品详情

华为ETP4830-A1一体化30A机房数字化通讯设备

ETP4830-A1电源系统采用5A整流模块给组成系统传输的通信设备进行供电。ETP4830-A1

### 系统特点

~~ETP4830-A1主要特点如下：~~

电压范围宽85V AC ~ 300V AC

完善的电池管理功能

SMU01A支持接入网主从协议、电总协议、SNMP等多种安全协议，可与华为NetEco或者第三方网管通信，组网灵活，实现远程管理，无需人员值守

SMU01B支持接入网主从协议，通过华为接入网主设备可接入U2000

SMU01C支持电总协议和接入网主从协议，电总协议可接入动环，主从协议只支持接入网主机

支持LCD界面显示、按键操作

支持电子标签识别功能

支持整流模块、监控模块热插拔

支持同容量高效、标效整流模块混插

整流模块功率因数数值达0.99

## 系统配置

表2-1 ETP4830-A1系统配置

### 项目

ETP4830-A1

配电单元

监控模块

交流输入制式

支持以下监控模块：

SMU01A（1个）

SMU01B（1个）

整流模块

SMU01C（1个）

支持以下整流模块：

R4815G1（1-2个）

R4815N1（1-2个）

说明：

支持R4815G1和R4815N1混插。

## 外观介绍

图3-1 外观

(1) 接地螺丝安装空间 (2) 交流输入端子（盖） (3) 监控模块安装空间

监控模块和整流模块不可以互换槽位，否则可能损坏监控模块和整流模块。

## 整流模块

整流模块是将输入的交流电转换成稳定的直流电。

图3-2 外观

(4) 过载指示灯 (5) 报警指示灯 (3) 故障指示灯

表3-1 指示灯说明

指示灯

颜色

状态

# 说明

电源指示灯 绿色 常亮 整流模块输入程序加载状态。  
 告警指示灯 黄色 常亮 环境温度过高引发预告警。

常亮 故障指示灯 红色 整流模块故障保护。  
 环境温度过高或过低保护关机告警。  
 整流模块无故障。

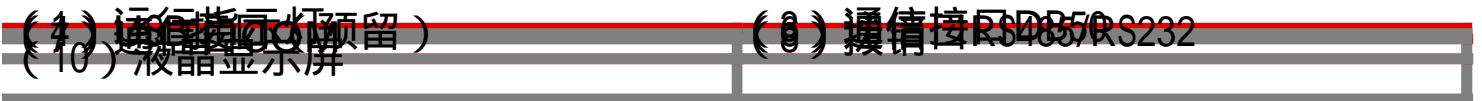
## SMU01A

### 外观

图3-3 SMU01A外观

### 面板

图3-4 SMU01A面板



### 指示灯

表3-2 指示灯说明

名称	颜色	状态	说明
运行指示灯	绿色	常亮	整流模块输入程序加载状态。
告警指示灯	黄色	常亮	环境温度过高引发预告警。
故障指示灯	红色	常亮	整流模块故障保护。 环境温度过高或过低保护关机告警。

### 按键

表3-3 按键说明

### 按键标识

### 按键名称

### 说明

或 “上”或“下” 可翻阅菜单及设置菜单选择设置菜  
 在主菜单时可进入主菜单  
 在主菜单中可进入下一级子菜单  
 在子菜单设置时可以保存菜单选项值

### 说明：

5分钟内无按键操作则返回系统信息界面，同时LCD背光灯关闭。

8分钟内无按键操作，如需再进入控制、设置和快速设置菜单需重新登录。

DB50接口和DB9转接线与功能传感器转接盒相连接，可实现模拟量检测、开关

图3-5 DB50接口与传感器连接示意图