

华为ETP4850-D1A2嵌入式通信电源系统 配R4815G2 SMU11C现货

产品名称	华为ETP4850-D1A2嵌入式通信电源系统 配R4815G2 SMU11C现货
公司名称	聚能阳光电源科技(北京)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华为 型号:ETP4850-D1A2 规格:48V50A
公司地址	北京市昌平区回龙观镇朱辛庄1-46栋第45栋4505
联系电话	17731889142

产品详情

产品概述ETP4850-D1A2和ETP4850-D1A3是嵌入式电源系统，给-54.8V DC系列的通信设备供电，ETP4850-D1A2的输出电流为10A，ETP4850-D1A3的输出电流为36.5A。系统特点完善的电池管理功能具有通信、告警等功能，支持远程监控和在线升级支持整流模块、监控模块热插拔整流模块功率因数数值达0.99外观介绍图3-1 ETP4850-D1A2外观介绍（1）交流输入端子（2）SMU11B（3）整流模块1（4）整流模块2（5）负载熔丝（6）直流输出接线端子（7）电池开关（8）干接点接口（9）电池温度传感器接口（10）电池接线端子图3-2 ETP4850-D1A3外观介绍图3-3 配电单元外观介绍表3-1 配电单元规格项目

ETP4850-D1A2ETP4850-D1A3输入系统220V AC 单相配电单元直流输出：
4×10A熔丝电池支路：1×20A/1P直流输出：4×15A熔丝图3-4 干接点接口表3-2 引脚定义引脚描述1交流掉电告警62非紧急告警53紧急告警4监控模块SMU11B外观图3-5 SMU11B外观（无端子）（1）运行指示灯（2）次要告警指示灯（3）重要告警指示灯（4）接线端子（5）COM口（6）把手（7）SN码位置（8）FE口指示灯表3-3 面板指示灯说明名称颜色状态说明运行指示灯绿色常灭监控模块故障或无电源输入。慢闪（0.5Hz）监控模块正常工作，与上位机通信正常。快闪（4Hz）监控模块正常工作，与上位机通信不正常。次要告警指示灯黄色无次要告警和提示告警。常亮有次要告警或提示告警。重要告警指示灯红色无紧急告警和重要告警。有紧急告警或重要告警。接线端子图3-6 接线端子表3-4 SIG1接线端子引脚定义引脚信号说明1DI1+输入干接点DI1-2IO1+DI（digital input，数字量输入）常开3IO1-IO2+IO2-7IO3+8IO3-9IO4+10IO4-表3-5 SIG2接线端子引脚定义引脚信号说明1VD1电池中点电压检测接口16VD2电池中点电压检测接口22BTE电池温度传感器接口34ETE环境温度传感器接口57GAT门磁传感器接口89CAN+CAN通信接口10CAN-通信口表3-6 面板通信口说明通信口通信参数通信协议用途COM波特率：9600bit/s、19200bit/s、115200bit/s自适应主从协议管理站点设备或第三方设备，为外部设备提供12V供电。用于连接南向端口，扩展DI/DO盒。FE10M/100M自适应SNMP协议、HTTPS协议连接上层网管或连接第三方网管。说明：以上端口都支持安全保护机制。图3-7 COM口引脚表3-7 COM引脚定义引脚信号说明1RS485+RS485数据正极2RS485-RS485数据负极312V用于供电456SCL12C时钟7SDA12C数据8GND接地图3-8 FE口引脚表3-8 FE口引脚定义引脚信号说明1TX+FE发送数据2TX-3RX+FE接收数据6RX-4、5、7、8空 - 整流模块整流模块将输入的交流电或直流电转换成稳定的直流电。图3-9 整流模块外观（1）指示灯（2）把手表3-9 整流模块指示灯说明指示灯颜色状态说明指示灯绿色常亮有输入。常灭无输入。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。黄色常亮环境温度过高预告警。环境温度过高或过低保护关机告警。输入过、欠压保护。整流模块休眠关机。整流模块与外部通讯中断。红色常亮输出过压锁死或模块未插到位。整流模块内部故障引起的无输出。