

华为ETP48400-C3B1嵌入式通信电源5G刀片式48V400A现货供应

产品名称	华为ETP48400-C3B1嵌入式通信电源5G刀片式48V400A现货供应
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:ETP48400 规格:48V400A
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ETP48400-C3B1, ETP48400-C3B2是嵌入式电源系统, 将交流电转为直流电, 支持-48V以及-57V恒压输出给通信设备供电。ETP48400-C3B1电源容量满足24KW, ETP48400-C3B2电源容量满足18KW, 适用于5G站点供电以及存量站点扩容改造场景。可选配智能配电单元DCDB48-200-16B, DCDB48-200-16B-XXX以及铅酸电池盒DCDB48-400-4C使用。产品介绍ETP48400-C3B1/ETP48400-C3B2图2-1 ETP48400-C3B1外观 (1) 接地螺丝 (2) 交流输入模块 (3) LLVD配电 (4) 监控模块SMU02C (5) BLVD配电 (6) 电池接线端口 (7) 预留通信扩展模块CIM02C/通信扩展模块NIM01C3安装槽位 (8) 用户接口模块UIM05B1 (9) 整流模块安装空间图2-2 ETP48400-C3B2外观表2-1 系统配置项目ETP48400-C3B1ETP48400-C3B2交流输入制式220/380V AC三相四线兼容220V AC单相120/240V AC双火线直流配电LLVD配电: 2 × 125 A, 3 × 63ABLVD配电: 2 × 63A, 2 × 32A, 2 × 16A防雷交流防雷: 标称雷击放电电流30kA, 8/20s, 正负各5次直流防雷: 差模10kA, 共模20kA, 8/20s智能配电单元(可选)图2-3 智能配电单元DCDB48-200-16B外观 (2) 次要负载配电 (3) 重要负载配电 (4) 通信模块DMU02C1 (5) 直流输入接口图2-4 智能配电单元DCDB48-200-16B-XXX外观图2-5 DMU02C1面板 (1) 运行指示灯 (2) 告警指示灯 (3) RS485通信接口表2-2 指示灯说明名称颜色状态描述运行指示灯绿色灭DMU故障或无直流输入。慢闪(0.5Hz)通信正常。快闪(4Hz)通信失败。告警指示灯红色无告警。常亮有告警产生。表2-3 通信接口说明接口通信参数通信协议COM1/COM2波特率: 9600 bit/sModbus协议说明: 上述接口都受到安全机制的保护。图2-6 通信接口引脚表2-4 RS485接口引脚定义引脚信号描述1TX+RS485发送数据2TX-4RX+RS485接收数据5RX-3, 6, 7, 8N/A –图2-7 拨码开关当多个DCDB48-200-16B级联时, 需要设置DMU02C1的地址拨码。如果只安装了一个DCDB48-200-16B, 则不需要设置DMU02C1的地址拨码。表2-5 拨码定义框地址pin1pin21OFFOFF2ON3ON4如果是1个接触器+1个分流器的场景时, 例如DCDB48-200-16B-4731, pin3设置为OFF、pin4设置为OFF。如果是2个接触器+1个分流器的场景时, 例如DCDB48-200-16B-4731-008, pin3设置为OFF, pin4设置为ON。表2-6 智能配电单元DCDB配置项目DCDB48-200-16BDCDB48-200-16B-XXX输入电压40V DC~60V DC输入总电流200Amax直流配电BLVD配电: 16A/1P × 2, 20A/1P × 2, 32A/1P × 2LLVD配电: 32A/1P × 4, 63A/1P × 6支持16路空开: 重要负载: 可配置16A、20A、32A、40A、63A空开共6路次要负载配置一: 可配置16A、20A、32A、40A、63A空开共10路次要负载配置二: 可配置16A、20A、32A、40A、63A空开共7路, 80A、100A、125A空开共2路尺寸(高 × 宽 × 深) 43.6mm × 482.6mm × 255mm重量 10kg安装方式19英寸机架安装进出线方式前进前出线维护方

式前维护铅酸电池盒（可选）图2-8 铅酸电池盒DCDB48-400-4C外观（2）电池空开状态检测接口（3）
电池配电（4）预留电池配电安装位置表2-7 DCDB48-400-4C配置项目说明输入电压40V DC~60V DC输
入总电流400Amax直流配电125A/1P×4尺寸（高×宽×深）43.6mm×482.6mm×180mm重量 4kg安装方
式19英寸机架安装进出线方式前进前出线维护方式前维护安装设备操作步骤安装电源插框至19英寸机架
。图4-4 安装插框ETP48400-C3B1/ETP48400-C3B2安装智能配电单元至19英寸机架。图4-5 安装智能配
电单元安装铅酸电池盒至19英寸机架。图4-6 安装铅酸电池盒