华为ETP4830-A1-48V30A

产品名称	华为ETP4830-A1-48V30A
公司名称	北京左克科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:华为 型号:ETP4830 产地:中国
公司地址	北京市海淀区朱房路16号院1号楼(配套公建)四层442室
联系电话	010-86220150 15311731988 15311731988

产品详情

华为ETP4830-A1通信电源系统由交直流配电单元、整流模块型号为R4815N1、R4815G1，监控模块型号为SMU01A、SMU01B、SMU01C。ETP4830-A1是一款应用场景非常广泛的嵌入式直流电源系统，实现220V单相/110V双火线交流输入转换为稳定的48V直流输出。

华为ETP4830-A1嵌入式电源系统是华为集多年开发和网上运行经验，为满足3G、FTTx、数据通信设备、传输设备和接入设备等网络需求而设计的高可靠、高功率密度、高性能、全数字化通信电源系统。实现220V单相/110V双火线交流输入转换为稳定的48V直流输出；可配置48V/15A标效和高效整流模块，最大输出电流为30A

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

ETP4830-A1技术参数表

系统参数

尺寸

482.6mm（宽）×330mm（深）×9U（高）

重量

≤30kg (不含整流模块)

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

220/380V AC三相，兼容220V AC单相

输入电压

220VAC/110VAC

交流输入

2×63A/3P

输入频率

45~66Hz，额定值：50Hz/60Hz

防雷

20kA/40kA，8/20μs

直流配电

输出电压

42~58V DC， 额定值： 53.5V DC

最大功率

18kW

电池支路

4×125A/1P

负载支路

BLVD空开：1*63A/1P，1*63A/1P，1*63A/1P，1*32A/1P，2*16A/1P
LLVD空开：1*125A/1P，1*125A/1P，1*125A/1P

直流防雷：10kA/20kA

环境

运行环境温度

-40°C~+70°C

存储温度

-40°C~+70°C

运行环境湿度

5%~95%（无凝露）

海拔

0~4000m

北京左克科技长期供应华为电源系统华为TP48600B通信电源48V600A华为R4830系列整流模块48v30A华为R4850系列 整流模块48v50A华为R48100g1 整流模块48v100A华为ETP48100 嵌入式电源系统华为ETP4890通信电源48V90A华为ETP4830嵌入式电源系统48V30A华为Apm30h一体化电源机柜系统