

华为50A整流器华为R4850N6直流开关电源模块技术参数

产品名称	华为50A整流器华为R4850N6直流开关电源模块技术参数
公司名称	山东路飞电源科技有限公司
价格	500.00/台
规格参数	华为:电源模块 型号:华为R4850N6 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50A整流器华为R4850N6直流开关电源模块技术参数

华为R4850N6是一款全数字整流模块电源，能将单相交流输入电压转换为稳定的直流输出电压，具有高可靠、高转换效率、低噪声等特点，并有完善的输入保护、输出保护、软启动、热插拔等功能，可并联组成大容量整流电源。

1、整流模块概述

R4850N6整流模块主要用在华为ETP48200-C5A1、ETP48200-C5A3、ETP48200-C5A8、ETP48200-C5B6、ETP48200-C5B7、ETP48200-C5B8、ETP48200-C7A1等几种型号的嵌入式通信电源

2、特点

效率大于94%

输入电压范围宽至85 ~ 300VAC

工作温度范围-40 ~ +75

总谐波失真(THD) 5%

支持在线热插拔功能

全数字化控制

支持智能电表

支持CAN通讯

支持电压电流调整功能

满足RoHS要求

通过TUV、CE、UL、CB认证

3、主要技术参数

基本指标

尺寸：40.8（高）mm × 105（宽）mm × 281（深）mm

重量： 2kg

散热模式：强制风冷

输入特性

工作电压：85 ~ 300VAC

输入电压制式：单相三线制（或110VAC双火线）

输入频率：45 ~ 66 Hz 额定值50Hz/60Hz

**输入电流： 19A

功率因数“ 0.99

THD： 5%

输出特性

输出电压：42 ~ 58VDC缺省值53.5VDC

输出功率：3000W（176 ~ 300VAC）

环境指标

工作温度：-40 ~ +75

存储温度：-40 ~ +75

相对湿度：5% ~ 95%（无凝露）

作为全球**的信息与通信（ICT）解决方案供应商，华为在数据中心领域，将节能减排环保理念融入到产品的生命周期，不断开发创新技术，以提高产品和解决方案的能源效率。

华为电源基于高可靠性设计、高品质物料管控、严格的制程控制及完善的生命周期管理，打造产品的高可靠品质。华为具备完善的通信电源可靠性测试规范与环境设备，华为电源跟随公司主设备产品，应用于无线通信，数据通信，网络通信，服务器，工作站等领域，工作效率非常高，稳定性好。服务全球70%人口，已覆盖150多个**，失效率低于业界平均标准。

华为R4850N6电源模块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、全数字化通信电源整流模块。实现220V单相/110V双火线交流输入转换为稳定的48V直流输出；大输出电流为50A.大输出功率3000W.

产品特点