

博电睿源 加固型服务器电源公司 辽宁加固型服务器电源

产品名称	博电睿源 加固型服务器电源公司 辽宁加固型服务器电源
公司名称	北京博电睿源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市大兴区黄鹳路55号院
联系电话	13810209900 13810209900

产品详情

加固型服务器电源

EPS规范电源主要是为需要单电源供应的中低端服务器设计的，设计中继承了ATX电源的设计风格;EPS规范定义的是中低端服务器所用的通用电源供应系统，主要用于单电源模式，辽宁加固型服务器电源，支持双处理器系统;在EPS规范中只对电源的容量、引脚等做出了规定，而并没要求确定的电源额定功率，加固型服务器电源价格，电源开发商可以根据各自不同的开发平台设计不同额定功率的电源。

加固型服务器电源

DPS规范:电源是单48V直流电压输出的供电系统，提供的较小功率为800W，输出为+48V和+12VSB。DPS电源采用二次供电方式，输入交流电经过AC-DC转换电路后输出48V直流电，48VDC再经过DC-DC转换电路输出负载需要的+5V、+12V、+3.3V直流电。制定这一规范主要是为简化电信用户的供电方式，便于机房供电，使IA服务器电源与电信所采用的电源系统接轨。

加固型服务器电源

设计思路和原则

电源模块将输入的单相交流220V供电，加固型服务器电源公司，隔离变换为12V/1500W、12V/36W的直流电压，供用户负载使用，针对技术要求所提出的技术指标，设计分析如下：

(1) 综合考虑电源模块的功率、体积、重量指标，采用PFC整流模块、AC/DC变换器组合方案，该方案具有设计生产周期短、工艺结构设计简练、集成度高、可靠性高等优势。

(2) 为减小电源模块自身干扰向外传导，同时避免AC/DC变换器之间相互干扰，需要对每个AC/DC变换器进行单独滤波处理。

(3) 电源功率密度较高，自身发热量较大。需要优化结构设计和加工工艺，加固型服务器电源厂家，尽量减小发热器件同电源模块散热面之间的热阻，以降低电源模块整体温升，提高可靠性。

(4) 连接器的设计和安装也需要重点关注和控制，尽量减小接触电阻并确保连接的可靠性。

(5) 用于车载环境，振动、温度等应用环境较为恶劣。电路、结构和工艺设计需要重点关注。

博电睿源(图)-加固型服务器电源公司-辽宁加固型服务器电源由北京博电睿源科技有限公司提供。北京博电睿源科技有限公司在开关电源这一领域倾注了诸多的热忱和热情，北京博电睿源一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：陈经理。