

# PMS-7100系列手术室安全配电系统医用it隔离电源

产品名称	PMS-7100系列手术室安全配电系统医用it隔离电源
公司名称	杭州德越电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市余杭区顺风路50号
联系电话	86-057186310025 18058170562

## 产品详情

杭州德越科技医用IT隔离电源简介：（产品详询尚工：18058170562

QQ：1943192542）

本公司

专业生产医用

隔离电源系统有以下五部分

组成（隔离变压器，绝缘监测仪，电流互感器，24v

专用电源，以及报警终端）用于手术室，ICU / CCU

等医院重要场所。医院因其工作的特殊性，医疗建筑也因此成为功能、结构相对复杂的民用建筑。医院的供配电方式与其他民用建筑有较大区别，尤其在医院的特殊环境里，漏电流对病人构成了潜在的危险，因此对电气安全设计提出了特殊而且严格的要求。尤其是那些生命攸关的场所，如外科手术室、重症监护室等地均需安装医用IT供电系统（IT

指不接地供电系统，此系统俗称医用隔离电源），其目的就是为了保证对该场所内的医疗电器提供一个安全可靠的电源，以确保病人的安全。

杭州德越科技PMS-7100

系列医用隔离电源柜，内置的医用系列隔离变压器设计用于需求高效率、低噪声隔离电源的医疗场合和对噪声敏感的医疗仪器及精密的测量设备。该系列变压器具有低噪音、静态电流小、转换效率高等特点。PMS-7100IT电源柜集成了PMS-310I

医用绝缘监测仪，该装置在国外同类产品的基础上结合国内应用需求，根据国家相关标准规范进行设计的一款高性能医用绝缘监测装置，PMS-310I

具有响应速度快，测量精度高的特点，灵敏的监测和保护设计实时监测设备运行，电网的绝缘状态、负荷、温度等信息，时刻保护监测电网运行，在出现异常时立即动作并报警，并可联动相关设备进行联锁保护，为IT系统供电安全提供有效可靠保证！

产品特性（产品详询尚工：18058170562 QQ：1943192542）

高度集成，将IT隔离电源相关附件整合、使设备安装调试简单方便

隔离后的电网与供电的电网完全独立，主动保障用电安全

隔离电源可以产生新的中性线，避免由于电网中性线不良造成设备运行不正常

电网因非线性负载引起的电流波形畸变可被隔离而不被电网污染

实时监测单项或三相隔离电网中绝缘电阻、用电负荷、隔离变压器温升、隔离后电网输出电压

高达H级的优质隔离变压器使隔离电网更有安全保障

所有部件全部原装进口，使整机性能更稳定

严格的运行噪音控制技术应用，将噪音抑制到最小状态

支持 MODBUS-RTU 协议

滤波抗干扰，可以去除谐波等干扰

友好的人机界面，操作功能完善

设计有过流、过热、短路等全面的保护功能