

合肥远江|经验丰富 医用隔离电源系统IT隔离电源

产品名称	合肥远江 经验丰富 医用隔离电源系统IT隔离电源
公司名称	合肥远江电源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市瑶海区都市科技工业园1号楼
联系电话	18095652186 18095652186

产品详情

隔离供电模块由隔离变压器，郑州医用隔离电源系统，绝缘监测模块，绝缘故障定位模块，漏电流传感器等组成。隔离变压器采用了导材料及特殊的生产工艺，其初次级之间的分布电容和分布电感及漏磁均降至较低，并采用高强度环氧树脂真空含浸从而极大的提高了绝缘强度，医用隔离电源系统生产厂家，较大程度上切断了漏电流的途径!由于采用了隔离供电模块供电，供电主机电网侧与设备侧耐压更是高达5000V以上。

在医院的特殊环境里，漏电流对患者构成了潜在的危险，因此对电气安全设计也提出了特殊的要求。为了进行各种目的的测量、诊断 患者常常和各种电气电子设备连接在一起，通常皮肤的电阻可能被击穿，患者也常常因痛觉丧失而失去或降低防卫能力，尤其是患者在手术中或麻药状态下、传感器或管道直接插入患者体内，这时如果有10微安的漏电流直接流过患者的心脏，会导致患者触电身亡，医学上称之为微电流。为了有效防止微电流的发生，国际上现普遍采用带绝缘监视的不接地电源(IT系统)给手术室等场所供电。

医用隔离电源柜常见的故障原因及排除方法如下：故障现象一：绝缘监视仪不运行原因分析：绝缘监测仪上排11号和12号端子没有可靠连接到变压器输出端0、230V两个端子，检查接线排除方法：重新检查接线，确保绝缘监测仪上排11号端子和12号端子可靠连接到隔离变压器输出端的0、230V两个端子，医用隔离电源系统费用，故障现象二：显示屏显示---k ，绝缘指示灯闪烁原因分析：FK断线，绝缘监测仪下排1号和2号端子没有可靠连接到等电位端子排或互感器二次侧被接地。排除方法：重新检查接线，确保互感器二次侧没有接地，确保绝缘监测仪下排1号端子和2号端子可靠连接到隔离电源柜的等电位端子排上。故障现象三：显示屏显示--- ，医用隔离电源系统IT隔离电源，超温指示灯闪烁原因分析：TC断

线，绝缘监测仪上排17号和18号端子没有与隔离变压器的两个ST端子可靠连接，检查接线并确保可靠连接。排除方法：重新检查接线，确保绝缘监测仪上排17号端子和18号端子用导线分别可靠连接到隔离变压器的两个ST端子上。

合肥远江|经验丰富-医用隔离电源系统IT隔离电源由合肥远江电源科技有限公司提供。合肥远江电源科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。合肥远江——您可信赖的朋友，公司地址：合肥市瑶海区都市科技工业园1号楼，联系人：徐经理。