

IR427绝缘监视仪

产品名称	IR427绝缘监视仪
公司名称	南京一特电子科技有限公司
价格	4250.00/台
规格参数	品牌:本德尔 型号:IR427 产地:南京
公司地址	南京市高新开发区高科五路1号28号厂房东2楼
联系电话	02558868782 18066095301

产品详情

IR427绝缘监视仪咨询联系：ES710隔离变压器ES0107 107TD47绝缘监视仪ISO-MED427P IR427 IR427-LD W35 互感器STW2 仪器电源AN450 MK8外接报警测试面板MK2007CBM-CN提供高性价比的医用IT隔离电源系统（医疗IT系统）IR427绝缘监视报警仪
整套系统包括：ES710隔离变压器ES0107 107TD47绝缘监视仪ISO-MED427P IR427 W35 互感器STW2 仪器电源AN450 MK8远程报警操作终端MK2007CBM-CN。

医疗IT系统(隔离电源系统)是根据IEC60364-7-710和GB16895.24-2005专门为医疗2类场所设计的供电系统，主要由医疗隔离变压器(医用单相隔离变压器)、绝缘监视仪（绝缘监测仪）和外接报警显示仪（远程报警操作单元）三大部分组成，其容量在****kVA到10kVA之间可选。

a、每间I级手术间按原设计配电思路以及总负荷配备不应小于10KVA，且必须设置 6.3KVA隔离变压器构成的IT系统(包括隔离变压器、绝缘监测仪、电流互感器、仪器专用电源、外接报警显示和测试单元)；每间 I级手术室总配电负荷不应小于8KVA，IT系统 6.3KVA隔离变压器构成的；IT系统分断时间230 V应为0.2S.

b、医用隔离电源系统由医用隔离变压器，绝缘监测，外接报警装置，断路器等主要元件组成，并符合以下标准：

1隔离变压器

- 1.1 满足《建筑物电气装置 第7-710部分：特殊装置或场所得要求—医疗场所》GB16895.24-2005 / IEC60364-7-710：2002 710.512.1.6中规定：医用隔离变压器应符合IEC61558-2-15的要求。
- 1.2 变压器的二次侧额定电压Un不应超过250V，用于移动式 and 固定式设备的医疗IT系统应采用单相变压器，其额定输出容量不应小于0.5KVA，但不应超过10KVA。
- 1.3 医用隔离变压器的金属外壳需与局部等电位联结端子板联结。

2绝缘监测仪

2.1绝缘监视报警系统符合IEC61557-8和IEC60364-7-710标准。

2.2交流内阻抗应至少为100k ；测试电压不应大于直流25V；即使在故障情况下，其注入电流的峰值不应大于1Ma；*迟在绝缘电阻降至50 k 时，应发出信号。应配置试验此功能的器具。

3报警显示系统

3.1实时监视隔离变压器负荷状况及变压器的绕阻温度。

3.2一只（绿）灯亮表示工作正常；

当绝缘电阻下降到*小整定值时，一只（黄）灯亮。应不能消除或断开这个亮灯指示；

当绝缘电阻下降到*小整定值时，音响报警动作。音响报警可以通过面板解除；

当故障被清除恢复正常后，（黄）色信号应熄灭。

南京一特电子科技有限公司为您推荐新一代绝缘监视仪IR427，这款仪器拥有卓越的品质和性能，将帮助您提高工作效率，确保电力系统的安全运行。

专业知识和细节

1. 品牌本德尔（BenDeer）

IR427绝缘监视仪是由**品牌本德尔推出的，该品牌在电力行业中拥有广泛的认可和良好的口碑。本德尔注重产品质量和创新，并且提供全面的售后服务，以确保客户能够获得**的使用体验。

2. 型号IR427

IR427绝缘监视仪采用先进的技术和设计，具有高精度、高稳定性和高可靠性的特点。它可以实时监测电力系统的绝缘状态，确保电力设备的安全运行。IR427还具备数据存储和分析功能，帮助用户快速准确地了解系统运行情况，提早发现潜在故障。

3. 产地南京

IR427绝缘监视仪是南京一特电子科技有限公司自主研发生产的。作为一家专业的电力设备制造商，南京一特电子科技有限公司在电力行业有着丰富的经验和技術实力。公司致力于提供高质量的产品和优质的服务，以满足客户不断增长的需求。

1个问答

问IR427绝缘监视仪的价格是多少

答IR427绝缘监视仪的价格为每台4250元。虽然价格不菲，但考虑到其卓越的性能和可靠性，它是一款物有所值的设备。购买IR427绝缘监视仪，不仅可以保障电力系统的稳定运行，还能避免因绝缘故障带来的潜在损失。

通过以上介绍，我们可以看出，IR427绝缘监视仪是一款优质的产品，具备本德尔品牌的保障、先进的技

术和南京一特电子科技有限公司的专业制造经验。它将为您的电力系统提供全面绝缘状态的监测和分析，提高系统的可靠性和安全性。购买IR427绝缘监视仪，您将获得一台高性能的设备，为您的工作带来便利和效益。

南京一特电子科技有限公司期待能够为您提供更多专业知识和细节，并为您解答任何关于IR427绝缘监视仪的问题。我们的目标是为客户提供**的产品和服务，与您携手共创美好未来。