

# 科士达机架式UPS电源YDC9106-RT(6000VA/5400W)外接电池湖南总代理

产品名称	科士达机架式UPS电源YDC9106-RT(6000VA/5400W)外接电池湖南总代理
公司名称	上海喆新瑞电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达UPS电源 型号:YDC9106-RT 产地:深圳
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	13521289870

## 产品详情

科士达UPS电源的使用已成为保护重要设备的关键,目前大多数医院都给一些比较重要的设备配备了相应的科士达UPS。因此,作为一名医疗体系的采购工作人员,为医疗设备配备适当的科士达UPS电源,乃工作的重中之重。

彩色多普勒超声诊断仪的发展已进入了全数字化的时代。目前,高端彩超都具有计算机数字平台,内置双高速处理器或多高速处理器,采用数字成像处理技术,具有网络通讯功能,内含丰富的测量、定量分析计算、图像分析、图像重建与后处理等计算机软件包。这类高端彩超仪对科士达UPS不间断电源的供电质量比以往有了更高的要求。

医院拥有大量数字化医疗设备,如CT、MRI、CR、生化分析仪、监护设备等,这些设备有的甚至就是一套信息系统,是医疗信息的重要来源,因此必须保证一周七天,24小时的可用性,不能发生一分一秒的停机,而且,这些设备大部分对科士达UPS电源质量要求非常高。因此,高端彩超需要具有稳压、稳频、滤波、抗电磁和射频干扰、防电压突然中断等功能的科士达UPS供电系统。

医疗彩超设计生产的科士达UPS不间断电源,能有效的去除超声波伪影,是普通的科士达UPS电源无法代替的。医院医疗彩超机按照标准电网环境指标设计的,这些设备在标准电网范围内使用都能正常工作,且故障少、寿命长。但在国内电网条件下使用则会出现工作不稳定、故障率高、寿命缩短等情况。

其原因主要是我国目前公共电力系统存在替许多不稳定的因素。如电网电压有时偏高、偏低、浪涌、冲击和突然中断现象,严重影响医疗设备的安全运行,甚至损坏设备而造成严重的经济损失。

一般情况下,高端彩超均采用在线式科士达UPS不间断电源作为供电电源。在线式科士达UPS在有市电时,提供机内逆变器输出的稳定的正弦波电源,当市电供电出故障或完全中断时,由科士达UPS内置或外置的蓄电池组继续向逆变器提供直流电源,从而可以保证科士达UPS电源的逆变器输出毫无时间中断的正弦波。

医疗设备专用科士达UPS电源的基本特点

工频在线式,智能数字化,高品质科士达UPS电源。

内阻小,精度高,抗干扰能力强,大型医疗设备专用科士达UPS。

DSP数字控制技术。核心系统采用世界上先进的DSP的全数字控制技术,可以有效地保证科士达UPS的核心系统准确、快速运行。科士达UPS的产品性能更加稳定。

先进的IGBT逆变技术。先进的IGBT逆变技术与高频脉宽调制技术PWM相结合,降低系统噪音及电力损失,确保用户能在各种负荷状态下获得高品质电源及高的效益,而且使输入效率超过95%。

先进的相位平衡技术。采用目前先进的相位平衡技术,稳定性能好,即使在缺相的情况下仍能正常工作,特别适合于许多电力环境比较恶劣的地方。

内置隔离变压器,避免外部设备的干扰输入,使科士达UPS电源具有更强大的短路保护能力及更强大的过载能力,也极大地提高负载的安全性与稳定性。

超强的输入特性。可驳接柴油发电机,完全满足大型的精密设备在柴油发电机组供电模式下也能正常工作。

现在的医疗设备的价格竞争激烈,已经逐渐照亮,尤其是一些家庭的医疗设备。因此,这就要求重要的医疗设备科士达UPS电源,将需要有竞争力的价格。