

# 联影CT机专用UPS电源报价 医疗CT机专用UPS电源报价

产品名称	联影CT机专用UPS电源报价 医疗CT机专用UPS电源报价
公司名称	东莞市华振电气有限公司
价格	8600.00/台
规格参数	品牌:华振电气 型号:HZ31-20KVA 特点:双向静态开关：过载保护
公司地址	广东省东莞市常平镇环常南路22号202室
联系电话	18929443144

## 产品详情

**【医疗设备专用UPS不间断电源】** 医疗设备是用于对人体进行检测、诊断和治疗的精密仪器，因而对供电质量的要求特别高，而目前的市电供电普遍存在着过压欠压、瞬时跌落、浪涌尖峰干扰、电网谐波污染等电能质量问题，严重影响了医疗设备的正常工作，因而，配备专用的医疗交流稳压电源是保护医疗设备正常安全工作的重要装置。

该型号主要适用于大功率CT机、X光机、核磁共振及计算机断层扫描摄影等进口医疗设备，通过先进的USB或RS232接口软件，实现计算机网络程序化关机以及处理突发性停电，电池临界低压前进行数据自动存盘，避免计算机数据丢失。。从而大大增强了医疗设备的使用寿命与工作稳定性。

### IP33UPS技术参数表

型号 10KL 15KL 20KL 30KL 40KL 50KL 60KL 80KL 100KL 120KL 150KL 200KL 250KL 300KL 400KL

#### 1. 整流器输入

标称容量, ( KVA ) 10 15 20 30 40 50 60 80 100 120 150 200 250 300 400

输入单相大电流,(A)22 34 45 68 90 113 136 181 227 272 340 454 568 681 909

工作方式及原理 在线式供电，静态旁路开关（无间断切换），

双重转换技术，输出电源完全隔离。

相数：三相+N

标称电压：380VAC ± 25%

标称频率：50Hz ± 10%

电压谐波失真：< 10%

软启动：0 ~ 99.9% 5Sec

输入功率因数：0.9

## 2. 整流器输出

输出电压：380VDC

微电脑设定充电电流：6 ~ 20A（可调）

## 3. 电池

放电电流（A）：32 47 63 95 126 158 189 252 315 378 473 630 787 945 1261

数量：32节

标称电池电压：384VDC

浮充电压：432VDC

充电电流：6 ~ 20A（可调）

电池类型：阀控全密封铅酸蓄电池

型号 10KL 15KL 20KL 30KL 40KL 50KL 60KL 80KL 100KL 120KL 150KL 200KL 250KL 300KL 400KL

电池寿命：蓄电池浮充工作寿命 > 5年

## 4. 逆变器

额定功率（KW）：COS φ = 0.8 8 12 16 24 32 40 48 64 80 96 120 160 200 240 320

标称电压：380VAC ± 1%（稳态负载），380VAC ± 5%（负载波动）

标称频率：50Hz ± 0.05%（电池供电）

频率稳定度：不同步时 < ± 0.05%

频率稳定度：同步时 < ± 2%

波峰因数：5 : 1

输出波形：正弦波

总谐波失真：线性负载 < 3%，非线性负载 < 5%

动态负载电压瞬变：（由0到99%跃变） < ± 5%

瞬间恢复时间：< 10ms

三相输出电压不平衡度

- 1、平衡负载电压 <  $\pm 1\%$ ；
- 2、50%不平衡电压 <  $\pm 3\%$ ；
- 3、99.9%不平衡负载 <  $\pm 5\%$ 。

三相输出电压相位偏移：平衡负载： $\pm 1^\circ$ ；不平衡负载： $\pm 3^\circ$

过载能力：125% 10min，150% 1min

逆变器效率，负载99.9%：91 91 92 92 93 93 93 95 95 95 95 95 95 95

## 5. 旁路

标称电压：380VAC  $\pm 15\%$

标称频率：50Hz  $\pm 5\%$

逆变器/旁路转换时间（过载）：0ms

## 6. 系统

平均无故障时间（MTBF）30万小时

平均故障恢复时间（MTTR）2小时（现场计时）

接地电阻：0.1

接地方式：TN - S制式

效率（负载99.9%）：> 80%

计算机通讯接口：RS232

运行温度：-10 ~ 50

相对湿度（不凝结）：30% ~ 90%

运行高度：< 1000米（每增加100米，功率下降1%，高4000米）

冷却方式：强制通风

噪声dB（距机器1M处）：48 ~ 60 53 ~ 65

箱体颜色 黑色

输入电缆 底部/背部

易维护 前面/后面/左右面

输入\输出装置 接线端子排

以上数据为参考数据，若有变动以实物为准。