

军用仪控中心专用UPS电源报价 精密测量仪器专用UPS电源报价

产品名称	军用仪控中心专用UPS电源报价 精密测量仪器专用UPS电源报价
公司名称	东莞市华振电气有限公司
价格	5220.00/台
规格参数	品牌:华振电气 型号:HZ31-10KVA 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

IP33UPS技术参数表

型号10KL15KL20KL30KL40KL50KL60KL80KL100KL120 150 200 250 300 400

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

输入单相电流,(A)

22 34 45 6 890 113 136 181 227 272 340 454 568 681 909

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 \pm 25%

标称频率

50Hz \pm 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

电池类型

阀控全密封铅酸蓄电池

型号

10KL

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 = 0.8

8 12 16 24 48 64 96 160 200 240 320

380VAC \pm 1% (稳态负载), 380VAC \pm 5% (负载波动)

50Hz \pm 0.05% (电池供电)

频率稳定度: 不同步时

< \pm 0.05%

频率稳定度: 同步时

< \pm 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99.9%跃变)

< \pm 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 95 95 95

5 . 旁路

380VAC $\pm 15\%$

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

15KL

箱体颜色

黑色

输入电缆

底部/背部

易维护

前面/后面/左右面

联柜外形尺寸

W × D × H (mm3)

600 × 800 × 1500 900 × 1200 × 1600 1000 × 1200 × 1800 1400 × 1300 × 2000

重量 (Kg)

350 370 400 450 500 550 650 800 850 900 1000 1150 1350 1800 2000

输入\输出装置

接线端子排

I 以上数据为参考数据，若有变动以实物为准。