

# 华为UPS5000-A-60KTTL高频塔式长效机60KVA/54kw机房稳压电源外接电池

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 华为UPS5000-A-60KTTL高频塔式长效机60KVA/54kw机房稳压电源外接电池 |
| 公司名称 | 广州科华有利电源有限公司                                  |
| 价格   | .00/件   |
| 规格参数 | 品牌:华为UPS电源<br>型号:UPS5000-A-60KTTL<br>产地:深圳    |
| 公司地址 | 广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)                 |
| 联系电话 | 15010619474                                   |

## 产品详情

### 》可靠

138 ~ 485Vac 超宽输入电压范围

40~70Hz超宽输入频率范围，延长电池寿命适应恶劣电网环境

输出功率因数为1，对于PF>0.5的容性感性负载不降额，带载能力比传统UPS提升30%以上

### 高效

效率可达95.7%，有效降低UPS与制冷设备的能耗

### 》简单

兼容机架塔式安装，可置于19英寸标准机架内灵活适配不同

安装环境电池节数30~44

节可调，实现电池的jingque配置在单节电池故障时避免客户更换整组电池,节约客户维护成本

### 》可靠

138 ~ 485Vac 超宽输入电压范围

40~70Hz超宽输入频率范围，延长电池寿命适应恶劣电网环境

高效

效率可达 95.7%，有效降低 UPS 与制冷设备的能耗

》简单

兼容机架塔式安装，可置于 19英寸标准机架内灵活适配不同

额定容量 ( kVA/kW )

400kVA/400kW

500kVA/500kW

600kVA/600kW

主路输入

输入制式

3Ph+N+PE

额定输入电压

380/400/415VAC

输入电压范围

138 ~ 485VAC

输入频率范围

40 ~ 70Hz

输入电流谐波失真

THDi < 3% (线性满载)

输入功率因数

0.99

旁路输入

输入制式

3Ph+N+PE

额定输入电压

380/400/415VAC

旁路频率范围

50/60 ± 6Hz

电池

额定输入电压

360 ~ 528Vdc (30-44节, 电池节数可调, 默认40节)

输出

输出制式

3Ph+N+PE

额定电压

380/400/415VAC ± 1%

输出频率

同步状态下, 跟踪旁路输入(在线模式下); 50/60Hz ± 0.05% (电池模式)

波形失真

线性负载下THDv < 1%

系统

输出功率因数

1

系统效率

96%

并机能力

4台

维修旁路

内置

环境

工作温度

0 ~ 40°C

储存温度

-40 ~ 70°C

相对湿度

0% ~ 95% (无冷凝)

工作海拔高度

海拔高度不应超出1000m，1000m以上参考IEC62040-3标准降额，高4000m

额定容量 (kVA/kW)

400kVA/400kW

500kVA/500kW

600kVA/600kW

主路输入

输入制式

3Ph+N+PE

额定输入电压

380/400/415VAC

输入电压范围

138 ~ 485VAC

输入频率范围

40 ~ 70Hz

输入电流谐波失真

THDi < 3% (线性满载)

输入功率因数

0.99

旁路输入

输入制式

3Ph+N+PE

额定输入电压

380/400/415VAC

旁路频率范围

50/60 ± 6Hz

电池

额定输入电压

360 ~ 528Vdc (30-44节, 电池节数可调, 默认40节)

输出

输出制式

3Ph+N+PE

额定电压

380/400/415VAC ± 1%

输出频率

同步状态下, 跟踪旁路输入(在线模式下); 50/60Hz ± 0.05% (电池模式)

波形失真

线性负载下THDv < 1%

系统

输出功率因数

1

系统效率

96%

并机能力

4台

维修旁路

内置

环境

工作温度

0 ~ 40oC

储存温度

-40 ~ 70oC

相对湿度

0% ~ 95% (无冷凝)

工作海拔高度

海拔高度不应超出1000m，1000m以上参考IEC62040-3标准降额，高4000m