

输入方式	三相四线+接地									
额定电压	380/400V/415VAC									
电压范围	208~478VAC									
频率范围	40~70Hz									
功率因数	0.99									
旁路范围	旁路保护电压上限：+15%（可选+5%、+10%、+25%） 旁路保护电压下限：-45%（可选-20%、-30%） 旁路频率保护范围：±10%									
输入电流谐波	3%									
输出										
输出方式	三相四线+接地									
额定电压	380/400V/415VAC									
功率因数	0.9									
电压精度	±1%									
输出	市电模式	与输入同步；当市电频率超出±10%（可设置±1%、±2%、±4%、±5%）时，输出频率50×（								
频率	电池模式	(50/60±0.2%)Hz								
负载峰值比	3:1									
切换时间	市电模式转旁路模式:0ms(跟踪)；市电模式转电池模式:0ms									
过载能力	负载 110%，60min， 125%，维持10min， 150%维持1min， 150%立即关机									
输出电压失真	2% 线性负载 5% 非线性负载									
效率	正常模式 95%									
通讯界面	RS232、RS485、2个Intelligent Slot（智能卡插槽）、干接点									
电池	电池电压	±192V\±204V\±216V\±228V\±240V DC; (32节、34节、36节、38节、40节可选)								
	充电电流	10-20A可调								
面板显示										
LED	指示输入、逆变、旁路、电池状态									
LCD	显示输入输出电压、频率、电池电压、负载百分比、机内温度，可设置旁路范围，电池电压及									
工作环境										
工作温度	0 ~ 40									
相对湿度	0 ~ 95% 不结露									
储藏温度	-25 ~ 55									
海拔高度	< 1500m									
物理特性										
外观尺寸W × D × H	600x780x1200	600x780x1600	600x1100x2000	1200 ×						
重量Kg	265	270	309	345	410	550	585	620	655	1030
执行标准	CE,EN/IEC 62040-2，EN/IEC 62040-1-1，YD/T1095-2008									

山顿UPS电源HT33160KVA网络机房稳压

该系列UPS是大功率三进三出UPS，输出可以接完全不平衡负载，当输出接不平衡负载时，输入电流三相均衡，可以均衡三相电网的负荷。

数字化控制

该系列UPS各部分架构全部采用数字化控制，UPS各项性能指标都非常优异，系统稳定度高，具备自我保护和故障诊断能力，同时也避免了模拟器件失效带来的风险，使得控制系统更加稳定可靠。

19英寸标准机柜

该系列UPS采用19英寸标准机柜外观，美观大方，可以完美匹配机房应用环境，节省机房使用面积。根据用户需求，可提供1.4米和2米两种高度机柜。

模块化设计

该系列UPS采用模块化设计，模块容量为30kVA，UPS系统由1至10个UPS模块并联组成，功率300kVA，用户可以根据负载的逐步投入而弹性地增加UPS模块数量。模块与机柜间采用热插拔技术，UPS模块可以在线加入、在线拔出，实现“零”检修时间。

高功率密度设计

该系列UPS单模块高度为3U，一个标准1.4米高的UPS机柜多可以安装4个和5个UPS模块；一个标准2米高的UPS机柜多可以安装10个UPS模块：

90kVA 机柜: 3+1 x 30K 模块(3+1冗余)

150kVA机柜: 5 x 30K模块

300kVA机柜: 10 x 30K模块