

金武士UPS电源ST33160规格型号如何选择160KVA/154KW

产品名称	金武士UPS电源ST33160规格型号如何选择160KVA/154KW
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:金武士UPS电源 型号:ST33160KVA 产地:广东
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

33产品介绍

金武士TD系列工频在线UPS，采用的全DSP数字化控制技术，实现了从模拟到数字化的跨越。对严苛环境下经常出现的电网出现断电/市电电压过高或过低、电压瞬时低落或减幅振荡、高压脉冲、电压波动、浪涌电压、谐波失真、杂波干扰、频率波动等状况可提供良好的解决方案，为用户的负载提供的电源保障，结合高频机的成熟技术，进一步提升产品性能，同时提高了UPS的可靠性和稳定性，即使面对恶劣环境也能稳定运行。

产品特点

超大的LCD+LED显示屏幕

高保障的双路交流电源输入功能

频率和相序自适应系统

智能化充电系统

更加的电气性能

并机功能

电池管理功能

保护和告警功能

强大的面板设置功能

产品参数

型号 (三进三出)	TD3310	TD3320	TD3330	TD3340	TD3360	TD3380	TD3310	TD3312	TD3316	TD3320
主路输入	K	K	K	K	K	K	0K	0K	0K	0K
额定电压	380V(线电压)									
输入方式	三相四线+保护地线									
电压范围	380V ± 25%									
频率范围	40-70Hz									
旁路输入	380V(线电压)									
输入方式	三相四线									
电压范围	380V ± 25%									
频率范围	40-70Hz									
输出	10KVA/ 20KVA/ 30KVA/ 40KVA/ 60KVA/ 80KVA/ 100KVA/120KVA/160KVA/200KVA									
额定功率	8KW 16KW 24KW 32KW 48KW 64KW /80KW /96KW /128KW /160KW									
额定电压	380V(线电压)									
输出隔离变压器	内置三个单相独立输出隔离变压器，支持0-100三相不平衡									
输出电压范围	200/208/220/230/240VAC 相电压									
输出配线	三相四线+保护地线									
输出波型	正弦波									
稳态电压精度	± 2%									
动态电压瞬变	9%									
动态瞬变恢复时间	60ms									
输出电压线性负载	3%									
失真度非线性负载	8%									
功率因数	0.8(滞后)									
频率跟踪范围	40-70Hz									
频率精度(电池逆变)	(50 ± 0.1%)Hz, (60 ± 0.1%)Hz									
三相相位差	120 ± 1 ° C									
频率跟踪速率	1Hz/Sec									
过载能力	105% ± 5% 负载时，预警过载；105% ± 5% < 负载 125%5%时，2分钟后转旁路输出；125% ± 5% < 负载 150% ± 5%，1分钟后转旁路输出；负载 > 150% ± 5%时，500毫秒后转旁路输出									
输出电流峰值比	3:1									
切换时间(正常模式)	0ms									
系统效率(线性负载)	76%	82%	85%	89%	90%					

显示	LCD+LED	
EMS/E 传导	IEC EN62040-02	
MI 辐射		
抗扰性	IEC 61000-4-2.4.5 Level IV, IEC61000-4-3 Level III	
安规要求	GB4943-2001/IEC62040-1	
噪声(1M)	55dB	70dB
绝缘电阻()	>2M(500VDC)	
保护功能	IEC60664-1 IV ;	

电池低压、自动关机，空开保护；

内部温度过热 > 85 ° 自动跳至旁路；

输出短路限流，自动关机，保险丝及空开保护；

UPS异常自动跳至旁路；

防浪涌、雷击保护。

环境	工作温度	0 - 40			
	海拔	<1000m			
	存储温度	-15 - 45			
	工作湿度	20% - 95%			
电池	192VD 360VDC、384VDC (两者可选) C				
机器尺寸(宽x高x深)mm	455x1045x830	515x113 700x1600x800 5x830	850x1600x800	1300x1900x900	
包装尺寸(宽x高x深)mm	525x1250x925	575x130 765x1777x870 5x915	920x1777x870	1380x2055x986	

应用领域

主要应用在医疗设备、大中型数据中心、网络管理企业服务器机房及工业环境等领域。