

梅州英威腾RM系列40 ~ 500KVA模块化UPS报价

产品名称	梅州英威腾RM系列40 ~ 500KVA模块化UPS报价
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	980.00/件
规格参数	品牌:英威腾 型号:模块化UPS 功能:断电延时
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

产品详情

英威腾RM系列40~500KVA模块化UPS报价RM系列模块化UPS电源采用集成封装IGBT模块而非分立器件(如图所示)。相对于分立IGBT器件,集成封装IGBT模块具有更大的电流承载能力,更小的功耗,对于提高功率模块的效率与可靠性有着巨大的好处。采用分立器件进行功率模块的设计,需要进行多个IGBT器件的并联,同时需要处理续流二极管的设计与工艺问题,给系统的可靠性以及生产过程的一致性都带来了极大的风险。集成封装的IGBT模块具有极大的电流通断能力,不需并联即可满足功率模块的需求,同时集成了续流二极管,降低了设计工艺与生产过程的风险。通过采用集成封装的IGBT模块,RM系列产品在实现高效率、低功耗的同时,保证了功率模块以及系统的高可靠性。

容量	10~400KVA
主路输入(3相+N线+PE)	
输入电压	380V/400V/415V(线电压)
输入频率	50/60Hz
功率因数	>0.99
电流畸变率	THDi<3%(线性负载)
电压范围	304~478Vac(线电压)满载304V~228Vac(线电压)负载从到75%之间线性降额
频率范围	40Hz-70Hz
电池	
电池电压	± 240VDC(32~44节可调)
充电功率	20%*系统功率
充电电压精度	± 1%
旁路	
旁路电压	380V/400V/415V(线电压)
电压范围	-20%~+15%

旁路频率范围	50/60Hz(额定频率) ± 1HZ, ± 3HZ, ± 5HZ		
输出			
输出电压	380V/400V/415V(线电压)		
电压精度	± 1%		
电压畸变率	THD<1%(线性负载),THD<5%(非线性负载)		
功率因数	0.8		
三相相位精度	120 ° ± 0.5 °		
峰值比	3:1		
过载能力	110%,1小时后转旁路 125%,10分钟后转旁路 150%,1分钟后转旁路 >150%,200ms后转旁路		
系统			
系统效率	正常模式:95% 经济模式:99%		
电池模式效率	0.95		
显示	LCD+LED,触摸屏+键盘		
防护等级	IP20		
通信接口	RS232 RS485 干接点 SNMP卡 EPO		
运行温度	0-40		
存储温度	-25 ~70		
相对湿度	0-95%(无凝露)		
噪音(dB)	<55dB		
主机柜机械特性			
重要/尺寸(W*D*H)			
mm	3模块机	RM030/30 RM045/15 120KG RM060/20	600*900*1100
	6模块机	RM060/10 RM090/15 176KG RM120/20	600*900*1600
	10模块机	RM100/10 RM150/15 196KG RM200/20	600*900*2000
	PM10	10KVA功率模块 20KG	440*590*134
	PM15	15KVA功率模块 216KG	
	PM20	20KVA功率模块 22KG	(10KVA/15KVA/20KVA)

应用领域

光伏电源供应: 偏远地区的发电厂,海/陆/空交通运输的信号发射站,电信设施上的无线电中继站,安装在路边及屋顶的移动通信发射装置,街灯及花园灯照明设施,太阳能家用系统,太阳能混合系统的电源供应设施