

M1系列技术参数

规格型号	10KL-M1	20KL-M1	30KL-M1	40KL-M1	50KL-M1	60KL-M1	70KL-M1	80KL-M1	90KL-M1	100KL-M1
------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------

- 电池外露，可以倍速开机；

M3系列技术参数

规格型号	30KL-M3	60KL-M3	90KL-M3	120KL-M3	150KL-M3	180KL-M3	210KL-M3	240KL-M3	270KL-M3	300KL-M3
------	---------	---------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

过载能力

110% 可持续1小时；125% 可持续10分钟；150% 可持续1分钟

M4系列技术参数

规格型号	40KL-M4	80KL-M4	120KL-M4	160KL-M4	200KL-M4	240KL-M4	280KL-M4	320KL-M4	360KL-M4	400KL-M4	440KL-M4	480KL-M4
额定功率	36kW	72kW	108kW	144kW	180kW	216kW	252kW	288kW	324kW	360kW	396kW	432kW
功率模块	40kVA											
市电输入												
输入电压范围	380V/400/415V(线电压)											
频率跟踪范围	40-70Hz											
输入功率因素	≥0.99											
输入电流谐波	<3%(100%非线性负载)											
输出												
输出电压及精度	380V/400/415V±1%											
输出频率及精度	50/60Hz±0.2%											
电压相位偏差	120°±0.5°											
波形失真度	阻性负载时≤2%；非线性负载时≤5%											
过载能力	110%，可持续1小时；125%，可持续10分钟；150%，可持续1分钟											
电流峰值比	3:1											
旁路												

M5系列技术参数

规格型号	50KL-M5	100KL-M5	150KL-M5	200KL-M5	250KL-M5	300KL-M5	350KL-M5	400KL-M5	450KL-M5	500KL-M5	550KL-M5	600KL-M5
额定功率	45kW	90kW	135kW	180kW	225kW	270kW	315kW	360kW	405kW	450kW	495kW	540kW
功率模块	50kVA											
市电输入												
输入电压范围	380V/400/415V(线电压)											
频率跟踪范围	40-70Hz											
输入功率因素	≥0.99											
输入电流谐波	<3%(100%非线性负载)											
输出												
输出电压及精度	380V/400/415V±1%											
输出频率及精度	50/60Hz±0.2%											
电压相位偏差	120°±0.5°											
波形失真度	线性负载时≤2%；非线性负载时≤3%											
过载能力	110%额定功率1min, 125%额定功率30min, 150%额定功率15min											
电流峰值比	3:1											
旁路												
旁路电压	380V/400/415V(线电压)											
电压范围	-20%~+15%(可选-45%~+20%)											
电池												
直流电压	±240VDC											
电池类型	12V密封免维护蓄电池											
配置方式	外置,可设置32~40节串联											
备用时间	由电池容量确定后备时间											
系统												
切换时间	市电→电池0ms, 市电→旁路<0ms											
电源效率	≥95%											
防护等级	IP20(可订制IP等级)											
噪音	<55db(距1米)			<60db(距1米)			<55db(距1米)			<60db(距1米)		
接口类型	RS232,可选RS485、干接点接口、SNMP卡(网络远程监控)											
环境												
工作温度	0°C~45°C											
相对湿度	0~95%,不凝结											
海拔高度	≤1500米											
外形尺寸	600*850*2000						1200*850*2000					
尺寸深*宽*高(mm)												
净重(Kg)	模块	32										
	机柜	260										720

- 以上数据仅供参考,若有变动以实物为准;
- 可根据客户需求定制特殊规格机型。
- 电池外置,可以相间并机;