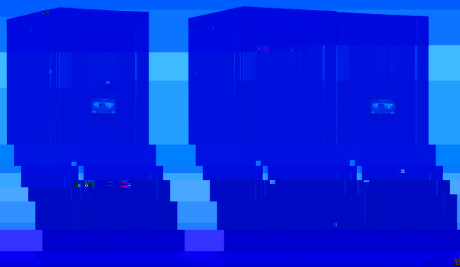
CDD-M系列

模块化在线式UPS

可以实现2400kVA
块10kVA、20kVA、30kVA
40kVA、50kVA、



特点

数字化控制

功率最大600kVA，支持4台并机运行

英寸标准机柜

模块具备热插拔功能

性

★ 应

邮电、电力、通信等行业场所，企事业单位网络机房和数据中心等。

M1系列技术参数

规格型号	10KL-M1	20KL-M1	30KL-M1	40KL-M1	50KL-M1	60KL-M1	70K
电池类型	立式铅酸蓄电池						
配置方式	外置，可配置2~4节电池						
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℃～45℃						
相对湿度	0～95%，不凝结						
海拔高度	≤1500米						
外形尺寸							
宽*深*高（mm）	600*850*1400				600*1100*2000		
净重(Kg)	模块	32					
	机柜	156			305		

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，可以柜间并机；

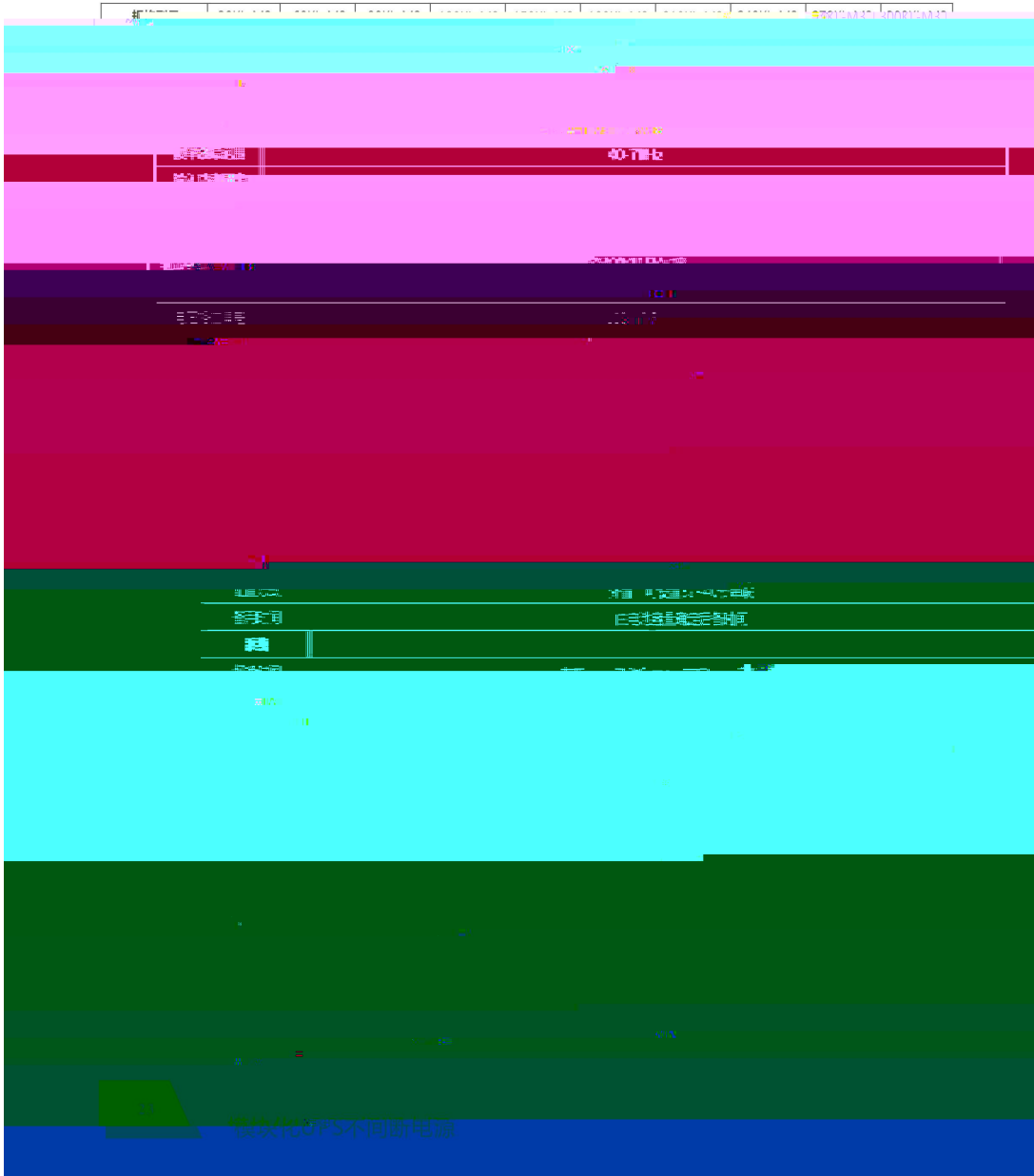
电压范围	380V/400/415V(线电压)
跟踪范围	40-70Hz
功率因数	≥0.99

	-20%～+15%(可选-45%～+20%)
	±240VDC
	12V密封免维护蓄电池
	外置，可设置32~40节串联
	电池电芯容量决定后备时间

电池	
直流电压	
电池类型	
配置方式	
备用时间	

创电

M3系列技术参数



	50/60Hz±0.2%
	120°±0.5°
	阻性负载时≤2%；非线性负载时≤5%

等级）	
<55db(距1米）	<60db(距1米）
MP卡（网络远程监控）	
件	
1200*850*2000	

防护等级	IP20（可订制
噪音	<55db(距1米)
接口类型	RS232,可选RS485、干接点接口、
环境	
工作温度	0℃～45
相对湿度	0～95%，无
海拔高度	≤1500
外形尺寸	
宽×深×高（mm）	600*850*2000

- 电池外置，可以机柜并机；

模块化UPS不间断电源

创电

M5系列产品参数

输入	
输入电压范围	380V(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	50Hz
输出功率	10KVA/10KW
输出电流谐波	<3%(100%非线性负载)
输出过载能力	125%-150%-200%-300%
输出电压不平衡度	0%
输出电压瞬态响应	≤±5%
输出电压瞬态恢复时间	≤20ms
输出电压调节率	≤±1%
输出电压相位差	120°±1°
输出电压波形失真度	≤1%
输出频率同步跟踪率	1Hz/s
输出频率同步窗口	0.5-5Hz
输出频率调节率	≤±0.1%
输出频率瞬态稳定度	≤±0.5%
输出频率瞬态恢复时间	≤10ms
电池	
电池电压	384V
电池组数	32节
电池类型	铅酸免维护电池
充电方式	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0 ms，市电←→旁路< 0 ms
电源效率	≥95%