CDD-M系列

创电

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	72KW	81KW	90KW
额定功率	9KW	18KW	27KW	36KW	45KW	54KW	63KW			
功率模块	10kVA									
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(线电压)									
输出频率	50Hz/60Hz									
输出电压波形	正弦波									
输出电压谐波	<2%(100%线性负载)									
输出功率因素	1									
过载能力	125%负载,10分钟;150%负载,1分钟									
转换时间	0ms									
效率(线性负载)	96%									
噪音	<55db(距离1米)									
冷却方式	智能风冷									
通讯接口	RS485/USB/干接点									
并机数量	最多4台									
并机方式	并联									
电池组	内置									
电池电压	384VDC									
电池数量	32节									
电池容量	100AH									
充电电流	10A	20A	30A	40A	50A	60A	70A	72A	81A	90A
充电时间	8小时									
电池类型	磷酸铁锂									
电池保护	过充保护,过放保护,过流保护,短路保护,过温保护									
电池监控	电池电压,电池温度,电池充放电电流									
电池均衡	主动均衡									
电池寿命	10年									
电池循环次数	6000次									
电池温度	0-45℃									
电池湿度	5%-95%									
电池安全	防爆,防火,防水									
电池维护	免维护									
电池回收	可回收									
电池环保	环保									
电池认证	CE,UL,IEC									
电池质保	5年									
电池售后	7*24小时									
电池服务	远程监控,现场维护									
电池培训	免费培训									
电池文档	用户手册,安装手册,维护手册									
电池软件	监控软件,管理软件									
电池硬件	电池模块,电池柜,电池架									
电池附件	电缆,连接器,保险丝									
电池选配	温度传感器,湿度传感器,烟雾传感器									
电池定制	可定制									
电池交货期	7天									
电池包装	木箱,泡沫,防潮									
电池运输	陆运,海运,空运									
电池保险	运输保险									
电池报关	协助报关									
电池清关	协助清关									
电池税费	税费自理									
电池付款	T/T,L/C									
电池价格	面议									
电池报价	有效期30天									
电池合同	标准合同									
电池售后	7*24小时									
电池服务	远程监控,现场维护									
电池培训	免费培训									
电池文档	用户手册,安装手册,维护手册									
电池软件	监控软件,管理软件									
电池硬件	电池模块,电池柜,电池架									
电池附件	电缆,连接器,保险丝									
电池选配	温度传感器,湿度传感器,烟雾传感器									
电池定制	可定制									
电池交货期	7天									
电池包装	木箱,泡沫,防潮									
电池运输	陆运,海运,空运									
电池保险	运输保险									
电池报关	协助报关									
电池清关	协助清关									
电池税费	税费自理									
电池付款	T/T,L/C									
电池价格	面议									
电池报价	有效期30天									
电池合同	标准合同									

范围	40-70Hz
	频率
	输入
3 : 1	电流峰值比
	旁路
	电源效率
≥95%	
	防护等级
IP20（可订制IP等级）	
距1米) <60db(距1米) <55db(距1米) <60db(距1米)	噪音 <55
	接口类型
RS232 可选RS485 无接点接口 SNMP卡（网络远程监控）	
	环境
	工作温度
0℃ ~45℃	
	相对湿度
	海拔高

M3系列技术参数

型号										
额定功率	27kW	54kW	81kW	108kW	135kW	162kW	189kW	216kW	243kW	270kW
功率模块										

电池方式	外置，可设置32~40节电池
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%

输入频率	40~70Hz
输入功率因数	≥0.99（满载）
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	125%，可持续10分钟； 150%，可持续1分钟
电流峰值比	3：1
旁路	
电压范围	380V/400/415V(线电压) -20%～+15%(可选-45%～+20%)
电池	
直流电压	±240VDC
电池类型	12V/24节免维护蓄电池
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

创电

MET系列技术参数

输入	
额定电压	380/400/415V(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	380/400/415V±1%
输出频率及精度	50/60Hz±0.05%
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	
旁路电压	380/400/415V(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密封免维护铅电池
配置方式	外置，可配置32-40节串联
备用时间	由电池容量确定后备时间