

电机专用变频系列应急电源（M 系列）

使用范围：本系列电源为电动机负荷专门设计，为只有一路电源的消防设施或一级负荷中的电动机提供应急电源

技术指标		SE2.2KM—SE500KM
交流输入	输入交流电压允许范围(V)	AC380/220±20%，独立的 N 线和 PE 线
	交流输入频率(HZ)	45—65
交流输出	交流输出额定功率(KW)	2.5—500
	交流输出电压 (V)	SPWM 输出，电压可调
	逆变效率	≥92%
	交流输出频率 (HZ)	0—50 变频启动
	过载能力	150%，1min
保护功能		输出过载，输出短路，过热保护，蓄电池过充，过放保护
消防联动		DC24V
充电方式		均充/浮充自动转换
电池种类		阀控免维护铅酸蓄电池或免维护铅酸蓄电池
备用时间		≥90 分钟（可扩容）
绝缘强度（V _{AC} ）（输入和输出）		2000V/分钟
噪音（1 米）		有市电时 0 dB；无市电时≤55dB
使用环境温度		-10℃~+50℃
湿度		0~90%，不结露
使用海拔（m）		≤200m

电机专用系列应急电源（EPS 尺寸重量一览表）

容量（KW）	尺寸(mm) 深 X 宽 X 高	重量(Kg)	容量(KW)	尺寸（mm） 深 X 宽 X 高	重量（KG）
2.2	600X800X180 0	500（含电池）	45	600X800X2200 （主机）	860
3.7		650（含电池）	55		950
5.5		870（含电池）	75	（600X800X220 0）X2 （主机）	620X2
7.5	980（含电池）	93	750X2		
11	600X800X220 0 （主机）	550	110	（600X800X220 0）X3 （主机）	850X2
15		600	132		650X3
18.5		650	160		700X3
22		700	187		850X3
30		750	200		950X3
37		820	220		1010X3

注：表中数据仅供参考，如有设计更新，以厂商提供的最新资料为准。大于 7.5KW 电源蓄电池另配。大于 110KW 另配充电机柜