



艾亚特让一切从不间断



源自德国 品质卓越

10KGP33C-50KGP33C

- 设计理念可靠性高·
- 运行的可靠性高·
- 环境适应性强·
- 电池优化性能高·
- 保护周全可靠·
- 冗余/增冗并机能力强·
- 网络管理人性化·

技术参数

机种	10KGP33C	15KGP33C	20KGP33C	30KGP33C	40KGP33C	50KGP33C
容量	10KVA 8KW	15KVA 12KW	20KVA 16KW	30KVA 24KW	40KVA 32KW	50KVA 40KW
电压	380VAC/400VAC					
输入						
输入电压范围	380VAC（或 400VAC）±25% 三相四线输入					
输入频率范围	50/60Hz±5Hz 自动辨别					
功率因数	>0.97					
最大输入电流	18A	28A	37A	55A	72A	92A
输出						
输出电压	380Vac±1%或 400Vac±1%					
输出频率	自动跟踪输入频率					
频率稳定度（电池模式）	50Hz±0.05%					
输出波形	正弦波					
功率因数	0.8					
波形失真度	线性负载<3%，非线性负载<5%					
峰值系数	3:1（max）					
过载能力	在 110%/125%/150% 过载时能维持 30 分钟/10 分钟/1 分钟					
转换时间						
市电-电池模式	0ms					
旁路						
额定电压	380VAC(400VAC)					
旁路电压范围	380VAC(400VAC)±20%（10%15%20%可调）					

额定频率	50/60Hz（自动辨别）					
旁路频率范围	±2%（±1%至±5%可调）					
电池						
电池电压（VDC）	384					
面板显示						
LED	指示输入、逆变、旁路、电池状态					
LCD	显示输入输出电压、频率、电池电压、负载百分比、机内温度					
通讯						
通讯界面	干接点 RS232 通讯界面 GM3101 界面					
工作环境						
运行温度	0~40℃					
相对湿度	0~95%不结露					
储存温度	-25℃~55℃					
噪音	<54dB		<60dB		<65dB	
物理特性						
全面保护	过载，深度放电及过充保护					
尺寸宽*深*高(mm)	470*725*1130		705*710*1250		710*835*1250	
净重 (Kg)	177	201	224	328	380	440
毛重 (Kg)	205	235	262	360	412	475
选件	并机模块、谐波滤波器、输入隔离变压器、智能监控软件、SNMP 适配器					
安全标准	EN50091-1 EN50091-2 Class A					
执行标准	YD/T1095-2000					

艾亚特致力于科技创新，现行产品规格若有变更，不再另行通知，产品以实物为准。