

目录 Catalog

	目录 Catalog	页数 Page
	公司简介 Company Overview	2
	一体化储能 All-in-one Energy Storage	3-9
	壁挂式电池 Power Wall	10
	房车电池 RV Battery	11
	拉杆箱式储能 Trolley Box Portable Power Station	12
	工商储能 Industrial & Commercial energy storage	13
	MPPT太阳能控制器 MPPT Solar Controller	14-15
	通讯基站电池 Rack-Mounted LiFePO4 Battery Module	16
	锂电池 Lithium Battery	17
	储能电源 Portable Power Station	18
	车载逆变器 Car inverte	19
	太阳能照明系统 solar lighting system	20-21
	家庭储能逆变器 Residential Energy Storage inverters	22
	并网太阳能逆变器 Grid-connected solar inverters	23-24
	离网太阳能逆变器 Off Grid Solar Inverter	25-27
	MPPT太阳能逆变器 MPPT Solar Inverter	28
	逆变一体机 Inverter Integrated Machine	29
	微型逆变器 Micro Inverter	30-31
	太阳能板 solar panel	32



堆叠式储能一体机

All-in-one Energy Storage System



产品参数

Product parameters

型号 Model	AIO10000	AIO15000	AIO20000	AIO25000	AIO30000
容量 Energy power	10KWh	15KWh	20KWh	25KWh	30KWh
充电电压 Charge volt	56.8-57.6V	56.8-57.6V	56.8-57.6V	56.8-57.6V	56.8-57.6V
放电截止电压 Discharge cut-off volt	43.2V±0.5V	43.2V±0.5V	43.2V±0.5V	43.2V±0.5V	43.2V±0.5V
充电方式 Charge mode	CC/CA	CC/CA	CC/CA	CC/CA	CC/CA
最大充电电流 Max Charge current	120A	120A	120A	120A	120A
最大持续放电电流 Max Discharge current	125A	125A	125A	125A	125A
循环寿命 Cycle life	>2000 cycles @0.5C 100%DOD				
尺寸 Approximate Dimension	L560xW380xH630mm	L560xW380xH850mm	L560xW380xH1070mm	L560xW380xH1290mm	L560xW380xH1510mm
重量 Approximate Weight	150kgs	205kgs	260kgs	305kgs	360kgs
外壳材质 Shell material	SPCC	SPCC	SPCC	SPCC	SPCC
工作温度 Working temperature	Charging 0~55°C Discharging -20°C~60°C Storage 0~45°C				
通讯 communication	RS485/CAN	RS485/CAN	RS485/CAN	RS485/CAN	RS485/CAN
逆变器输入输出 Inverter Input and Output					
输入电压 Input Voltage	220 VAC 50HZ & 110 VAC 60HZ				
输出功率 Output Power	5000W Max (Support 2pcs inverter into parallel connection)				
峰值功率 peak Power	10000W				
充电电流 Charging current	40A Max				
太阳能板电源 Solar panel power	5000W 120V-500V				
太阳能充电电流 Solar charging current	0-80A				
开路电压 Open circuit voltage	Max 500V DC (Solar)				

