

电池模块	A1-PowerUnit			
模块模型	A1-BAT-5U			
电池类型	LFP 16S1P			
总容量	5.32kWh			
模块数	1	2	3	4
额定容量	5.05kWh	10.10kwh	15.15kwh	20.0kWh
标称电压	充电: 420V/放电:410V			
工作电压	250V-450V			
最大充电功率/电流	2.56kW/6.7A	5.12kW/13.5A	7.68kW/20.2A	10.24kW/27.0A
最大放电功率/电流	5.0kW/16.1A	10.0kW/32.3A	15.0kW/48.4A	15.0kW/48.4A
通讯方式	RS485,CAN,WIFI			
储存温度范围	0°C~45°C (推荐)			
储存湿度	<85% (相对湿度)			
工作温度	充电:-10°C ~50°C/ 放电:-20°C ~50°C			
工作湿度	<95% (相对湿度) 无冷凝			
工作海拔	2000m			
防护等级	IP65			
重量	54Kg	96Kg	136Kg	178Kg
尺寸(W*D*H)	640*200*620 (mm)	640*200*990 (mm)	640*200*1360 (mm)	640*200*1730 (mm)
设计寿命	15年(25°C)			
循环寿命	>6000 (25°C)			
认证	TüV,CE,IEC62619,IEC/EN 61000-6-1/3, UN38.3			