

ePowerCUBE OGES

户用离网光储一体机 3K



一体化无复杂线路



小体积藏身各场景



3kW/2.56kWh



半固态电池



UPS少于20毫米



支持纯离网

离网光储一体机

型号: AE3KOGES

光伏参数

最大允许接入组串功率(W)	1500W
MPPT 电压范围(VDC)	30-120
最大直流电压(VDC)	145
MPPT启动电压(VDC)	≥36
最大直流电流(A)	25±0.5

电池参数

电池额定电压(VDC)	25.6
电池额定容量(Wh)	2560
电池最大充电功率(W)	3000
额定交流输入电压(VAC)	230
交流输入电压范围(VAC)	90-280
逆变额定输出电压	230

效率

旁路最大效率	95%
充电模式最大效率	92%
逆变模式最大效率	92%
MPPT 最大效率	92%

一般信息

尺寸(L*W*H)(mm)	672*140*461
重量(kg)	38.0
环境温度范围	-10~50°C
冷却方式	强制风冷

* 以上数据均在20°C实验室环境下测试所得，实际使用环境下可能存在差异