

NNTX Energy Storage Solutions

16KWh 户用储能电池产品规格书（加热膜选配）

16KWh Residential Energy Storage Battery Specification (Heating Film Optional)



参数名称 (中文)	Parameter(English)	规格值 (中文)	Specification(English)
产品名称	Product Name	16KWh 户用储能电池（加热膜可选配）	16KWh Residential Energy Storage Battery (Heating Film Optional)
额定容量	Rated Capacity	16KWh	16KWh
额定电压	Rated Voltage	51.2V	51.2V
电池类型	Battery Type	磷酸铁锂 LiFePO4	LiFePO4
保护板	Protection Board	极空主动均衡 BMS200/300A	Jikong Active Balancing BMS 200/300A
循环寿命	Cycle Life	≥6000 次 @80% DOD	≥6000 cycles @80% DOD
工作温度	Operating Temperature	-20℃ ~ +60℃	-20℃ ~ +60℃
加热膜功率	Heating Film Power	30W	30W
加热启动温度	Heating Start Temp	≤5℃（BMS 可设置）	≤5℃ (BMS adjustable)
加热停止温度	Heating Stop Temp	≥15℃（BMS 可设置）	≥15℃ (BMS adjustable)
防护等级	Protection Class	IP21	IP21
产品尺寸	Dimensions (L×W×H)	415×265×820 mm	415×265×820 mm
重量	Weight	125KG	125KG
认证	Certification	CE / IEC62619 / UN38.3 / MSDD	CE / IEC62619 / UN38.3 / MSDD
质保	Warranty	3 年	3 Years

备注 Notes: 以上参数以实际产品为准。