

Lynx A G4 系列低压电池



此产品图仅供参考，发货以实物为准！



安静

- 超低噪声设计
- 家电化外观，美观静谧



安全

- LFP电芯
- 配置加热、消防功能
- 低温稳定运行



安心

- 接入SEMS+平台，AI赋能智享绿电
- IP65防尘防水等级
- 高能量密度，高循环次数
- 支持新旧电池扩容，最大可达480kWh

Lynx A G4 系列低压电池

技术参数

GW16.1-BAT-LV-G10

电池类型	LFP (LiFePO4)
额定能量 (kWh)	16.1
可用能量 (kWh) *1	≥14.9
额定电压 (V)	51.2
最大连续充电电流 (系统) (A)	157
最大连续放电电流 (系统) (A)	200
最大输入功率 (kW) *2	8
最大输出功率 (kW) *2	10
充电温度范围 (°C)	0~55
放电温度范围 (°C)	-20~55
相对湿度	5-95%
最高工作海拔 (m)	4000
通信	CAN
最大重量 (kg)	≤122
防护等级	IP65
尺寸 (宽×高×厚 mm)	≤470*895*245 (不含地脚)
功能配置	辊轮 (选配)、气溶胶灭火 (选配)
安装方式	壁挂式、落地式
标准及认证	
安全	IEC62619, IEC60730, IEC63056, CE
EMC	CE
运输	UN38.3, MSDS

*1: 测试条件为100%DOD (电池2.87~3.61V电压范围), 电池系统在寿命开始时在25±2°C下充放电0.2P。可用能量由其初始设计值定义。实际可用能量可能因充电/放电速率、环境条件 (如温度)、运输和储存因素而异。

*2: 最大输入功率/最大输出功率/峰值输出功率与温度和SOC相关。

户储产品

工商储产品

大储产品