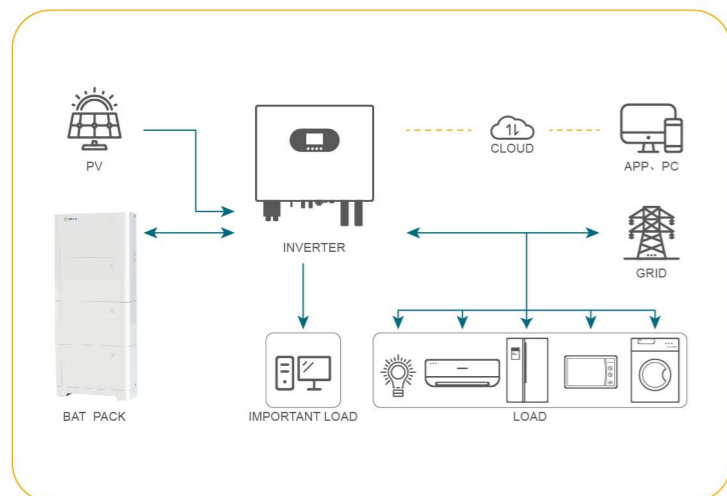


# 户用电池包

LEB-5300-L1/L2/L3/L4

- 家用电器设计，美观大气
- 选择知名厂商LFP电芯，循环寿命≥6000次
- 智能化管理，多重安全设计，户用安全可靠
- 转换效率高，自耗电低
- 10年以上寿命设计
- 模块化和堆叠式设计，易于安装
- 灵活的容量选择：5.37kWh~21.48kWh
- IP65防护等级，室内/室外使用
- 落地或壁挂式安装
- 兼容多种品牌的储能逆变器
- 支持远程诊断升级



【低压】

型号	LEB-5300-L1	LEB-5300-L2	LEB-5300-L3	LEB-5300-L4
----	-------------	-------------	-------------	-------------

电芯	
电池类型	磷酸铁锂
单体规格	3.2V/105AH
单体形状	方形铝壳

模组	
额定能量【kWh】	5.37
额定电压【V】	51.2
单模组规格	51.2V/105AH
成组方案	1P16S/电芯

电池PACK				
额定能量【kWh】	5.37	10.74	16.11	21.48
模组数目	1	2	3	4
额定电压【V】	51.2			
工作电压范围【V】	44.8~57.6			
额定充电电流【A】	52.5(0.5C)	105(0.5C)	157.5(0.5C)	210(0.5C)
额定放电电流【A】	52.5(0.5C)	105(0.5C)	157.5(0.5C)	210(0.5C)
最大放电深度（DOD）	90%			

常规参数	
循环寿命【次】	≥6000 (@25°C, 90%DOD)/≥10年
IP防护等级	IP65
冷却方式	自然散热
通讯方式	CAN
充电温度范围【°C】	0~+50
放电温度范围【°C】	-10~+50
最佳存储温度【°C】	-10~+45
湿度	20%~80%
参考重量【kg】	67.5      126.5      185.5      244.5
参考尺寸(W*D*H)【mm】	645*215*433      645*215*786      645*215*1139      645*215*1492
安装方式	落地/壁挂
颜色	白色