

# Turbo L2 系列

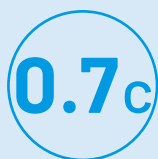
RENAC  
纳通能源

## 低压电池

TB-L2-14.3



支持8台并机



更高的充放电功率



多重保护



▶ 即插即用

▶ 落地安装方式

▶ 远程诊断和实施数据监控

▶ 轮滑设计，便于运输



型号	TB-L2-14.3
<b>电气参数</b>	
额定电压 [V]	51.2
标称容量 [Ah]	280
标称能量 <sup>[1]</sup> [kWh]	14.3
电压范围 [V]	43.2 ~ 57.6
持续充电电流 [A]	140
持续放电电流 [A]	140
最大充电电流 [A]	196
最大放电电流 [A]	196
<b>常规参数</b>	
电池类型	磷酸铁锂
尺寸(宽 * 高 * 深) [mm]	450 * 970.8 * 235.5
重量 [kg]	121
并机数量	最大8个并联 (最大114.7kWh)
防护等级	IP20
安装方式	落地安装
显示	触摸显示屏 (可选)
冷却方式	自然冷却
通讯	CAN, RS485
运行温度范围 <sup>[2]</sup> [°C]	-10 ~ +55
相对湿度	5 ~ 95%
海拔 [m]	≤ 2000
循环寿命	6000 @80% DOD / 25°C / 0.33C / 60% EOL
<b>认证标准</b>	
认证标准	UN38.3

[1] 标称能量测试条件: 100% DOD, 0.33C 充电和放电, +25°C

[2] 环境温度: 充电 (0 ~ +50°C), 放电 (-10 ~ +55°C).