

一体式低压电池

Turbo L2 系列

10.2kWh / 14.3kWh

产品特征

-  气溶胶安全配置
-  落地安装方式
-  支持8台并机
-  即插即用
-  轮滑设计，便于运输
-  更高的充放电功率
-  远程诊断和实时数据监控



型号	TB-L2-10.24		TB-L2-14.3	
电气参数				
额定电压 [V]	51.2			
标称容量 [Ah]	200		280	
标称能量 ^[1] [kWh]	10.24		14.3	
电压范围 [V]	43.2 ~ 57.6			
持续充电电流 [A]	100		140	
持续放电电流 [A]	100		140	
最大充电电流 [A]	140		196	
最大放电流 [A]	140		196	
常规参数				
电池类型	LiFePO ₄			
尺寸(宽 * 高 * 深) [mm]	520 * 970 * 165.5		474 * 970.8 * 235.5	
重量 [kg]	95		121	
并机数量	Max. 8 pcs pack (Max.81.92kWh) in parallel		Max. 8 pcs pack (Max.114.7kWh) in parallel	
防护等级	IP21			
安装方式	Floor - mounted			
显示	LED			
冷却方式	Natural			
通讯	CAN, RS485			
运行温度范围 ^[2] [°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			
认证标准				
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).