

Tyon+F2

堆叠磷酸铁锂电池



产品简介

本产品采用堆叠式设计、灵活扩容、造型美观；系统一键启动、侧面隐藏式接线方便客户使用；屏幕直选市场主流逆变器协议，直接通讯；采用全方位、多层次的电池保护策略和故障隔离措施，保证系统安全运行，广泛应用于小型商业和家庭储能。

性能特点

- 中英文显示屏汇总所有PACK信息，屏幕直选逆变器通讯协议。
- 汇总开关，实现一键开关机。
- 堆叠设计可灵活扩容电池。
- 多簇并机，最多支持8簇电池包并联。

Tyon+F2

堆叠磷酸铁锂电池



规格参数

型 号	Tyon+F2					
	GLV1-P10	GLV1-P15	GLV1-P20	GLV2-P20	GLV2-P30	GLV2-P40
电池模组型号	48100			48200		
电池模组标称能量(kWh)	4.8			9.6		
额定电压(V)	48					
单簇电池模组数量	2	3	4	2	3	4
单簇电池组能量(kWh)	9.6	14.4	19.2	19.2	28.8	38.4
电池簇最大并联数量	8					
工作电压范围(V)	42~54.75					
推荐充电(均充)电压(V)	51.75					
推荐放电截止电压(V)	45					
最大充电倍率	0.5C					
最大放电倍率	0.5C					
单簇尺寸(深*宽*高)mm	425*700*672	425*700*864	425*700*1056	479*700*848	479*700*1128	479*700*1408
单簇重量(kg)	145	199	254	228	324	420
通讯方式	CAN/485/蓝牙					
适用温度(℃)	-30 ~ 60(推荐10 ~ 35)					
储存温度(℃)	-20 ~ 65(推荐10 ~ 35)					
湿度(%RH)	< 85					
防护等级	IP20					
冷却方式	自然风冷					
循环次数	≥5000					
安全标准	CE,UN38.3,MSDS					

注：以上数据为参考数据，若有变动，恕不另行通知。



新疆石河子市开发区
北二路197号
18703004041
19309931666

