

51.2V壁掛け式  
LiFePO4バッテリー

住宅用蓄電池  
洗練された外観  
壁掛け対応



小型・軽量



最大6000回のサイクル寿命



知能な電池管理システム



多様な通信プロトコルをサポート



各種インバーターに対応



高い安全性能・品質

# 仕様

型番	TYL-PW48100A	TYL-PW48200A
公称電圧	48V/51.2V	48V/51.2V
公称容量	100Ah	100Ah
エネルギー	4800Wh/5120Wh	9600Wh/10240Wh
サイズ	560*490*155mm	700*460*170mm
重量	49.6Kg	74Kg
放電カットオフ電圧	40.5V(15S)/43.2V(16S)	40.5V(15S)/43.2V(16S)
充電カットオフ電圧	54.7V(15S)/58.4V(16S)	54.7V(15S)/58.4V(16S)
通信ポート	RS485,RS232 CAN	RS485,RS232 CAN
セル直列数	15P/16P	15P/16P
作動温度	-10~60℃	-10~60℃
設計寿命	>10年 (25℃/77°F)	>10年 (25℃/77°F)
サイクル寿命	>6000回.25℃/77°F.%80DOD	>6000回.25℃/77°F.%80DOD
認証	CE/UN38.3	CE/UN38.3
最大並列接続数	16P	16P
最大連続充電電流	100A	100A
最大連続放電電流	100A	100A

## 蓄電池システムの構成

