

TW-BP-2450H2

鋰鐵電池模組



標稱電壓
25.6V 50AH



BMU為外部可更換式結構，維護測試簡易。



內建isoSPI 通信介面:1Mbps隔離式串行通信，採用單根雙絞線，長達100公尺，低EMI。



連接BMS，可即時查看所有單體電芯的電壓與兩路溫度數據，隨時提供完整的預防性維護數據，查修快速、方便。



採用Linear技術領先的AFE IC，具可堆疊高壓鋰電池系統、採樣誤差小、速度快、內置均衡電路、內置溫度與電壓採樣、抗EMI等特點。

TW-BP-2450H2

電性參數

標稱電壓	25.6V
標稱容量	50Ah
內阻值	$\leq 15\text{m}\Omega$

充放電參數

標準充電電流	15A
最大充電電流	25A
充電截止電壓	28.8V
標準放電電流	400A
最大放電電流	500A
放電截止電壓	21.5V

工作條件

充電溫度	0°C ~ +45°C
放電溫度	-10°C ~ +60°C
環境溫度範圍	+10°C ~ +35°C

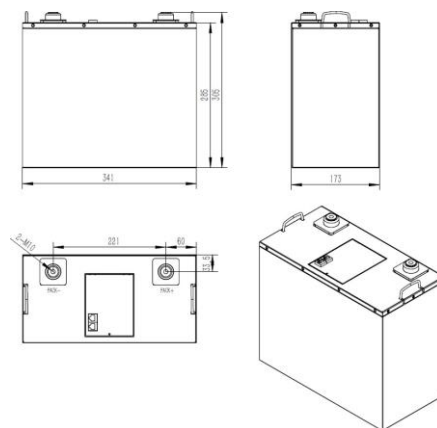
機構特性

尺寸(W*H*D)	173 x 305 x 341mm
重量	18KG

性能規格

Time	F.V.	5min	10min	15min	20min	25min	30min	45min	1h	2h
21.5V	W	8500	5920	4386	3470	2760	2350	1750	1200	616
	A	395	275	204	161	128	109	81	56	28

尺寸



放電特性

