



Charge, Discharge at same Port
P+ = B+ / Charge+ / Discharge+
P- = Charge- / Discharge-

Lp.	Parametry techniczne		
1.	Napięcie	Napięcie ładowania	DC: 14,4V CC/CV
		Technologia płytki	LiFePO4, 4S
		Napięcie balansujące pojedynczego ogniwa	3.6V±0,025V
2.	Prąd	Prąd balansujący pojedyncze ogniwo	36mA±5mA
		Zużycie prądu dla pojedynczego ogniwa	≤20μA
		Maksymalny prąd ciągły ładowania	10A
		Maksymalny prąd ciągły rozładowania	10A
3.	Zabezpieczenie przed przeładowaniem	Napięcie włączające płytkę	3.9V±0.025V
		Czas zwłoki	0.5-2S
		Napięcie wyłączające płytkę	3.8±0.025V
4.	Zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem	Napięcie włączające płytkę	2.0V±0.05V
		Czas zwłoki	50—200mS
		Napięcie wyłączające płytkę	2.3V±0.5V
5.	Zabezpieczenie nadprądowe	Napięcie włączające płytkę	0,1V-0,2V
		Prąd włączający	20-30A
		Czas zwłoki	5mS—20mS
		Warunek włączenia/powrotny	Automatyczny powrót
6.	Zabezpieczenie przeciw zwarcia	Warunek włączający	Zwarcie zewnętrzne
		Czas zwłoki	200-500uS
		Warunek wyłączenia	Automatyczny powrót
7.	Oporność	Wewnętrzna oporność	≤20mΩ
8.	Temperatura	Temperatura pracy	-40 ~+85°C
		Temperatura składowania	-20 ~+125°C
9.	Wymiary	61*16*7.6mm	