

PCM-F16S40 DLY dla 51,2V / 40A (16S)



Parametry techniczne

1.	Napięcie	Napięcie ładowania	DC: 58.4V CC/CV 3.65V/Cell
		Technologia płytki	LiFePo4
		Napięcie balansujące pojedynczego ogniwa	3.5V
2.	Prąd	Prąd balansujący pojedyncze ogniwo	30±5mA
		Zużycie prądu płytki	500µA
		Maksymalny prąd ciągły ładowania	20A
		Maksymalny prąd ciągły rozładowania	40A
3.	Zabezpieczenie przed przeładowaniem	Napięcie włączające płytkę	3.75V±0.05V
		Czas zwłoki	1s
		Napięcie wyłączające płytkę	3.55V±0.05V
4.	Zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem	Napięcie włączające płytkę	2.2V±0.1V
		Czas zwłoki	1s
		Napięcie wyłączające płytkę	2.5V±0.1V
5.	Zabezpieczenie nadprądowe	Napięcie włączające płytkę	N/D
		Prąd włączający	250±50A
		Czas zwłoki	1s
		Warunek włączenia/powrót	Automatyczny powrót
6.	Zabezpieczenie przeciw zwarceniu	Warunek włączający	Zwarcie zewnętrzne
		Czas zwłoki	960us
		Warunek wyłączania	Automatyczny powrót
7.	Oporność	Wewnętrzna oporność	≤20mΩ
8.	Temperatura	Temperatura pracy	-20 ~ +70°C
		Temperatura składowania	-40 ~ +80°C
9.	Wymiary		61x80x12mm

