

PCM-L10S40 DALY dla 36V/40A (10S)



Parametry techniczne

1.	Napięcie	Napięcie ładowania	DC: 42V CC/CV 4.2V/Cell
		Technologia płytki	Li-ION
		Napięcie balansujące pojedynczego ogniwa	N/D
2.	Prąd	Prąd balansujący pojedyncze ogniwo	-
		Zużycie prądu płytki	≤100μA
		Maksymalny prąd ciągły ładowania	20A
		Maksymalny prąd ciągły rozładowania	40A
3.	Zabezpieczenie przed przeładowaniem	Napięcie włączające płytkę	4.25V±0.05V
		Czas zwłoki	0.5s
		Napięcie wyłączające płytkę	4.19V±0.05V
4.	Zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem	Napięcie włączające płytkę	2.8V±0.1V
		Czas zwłoki	20ms
		Napięcie wyłączające płytkę	2.8V±0.1V
5.	Zabezpieczenie nadprądowe	Napięcie włączające płytkę	N/D
		Prąd włączający	120±20A
		Czas zwłoki	100ms
		Warunek włączenia/powrotny	Automatyczny powrót
6.	Zabezpieczenie przeciw zwarceniu	Warunek włączający	Zwarcie zewnętrzne
		Czas zwłoki	250us
		Warunek wyłączania	Automatyczny powrót
7.	Oporność	Wewnętrzna oporność	≤20mΩ
8.	Temperatura	Temperatura pracy	-20 ~ +70°C
		Temperatura składowania	-20 ~ +125°C
9.	Wymiary	61x80x11mm	

