

Keeppower 18350 1200mAh UH1835P (czarny) 2017

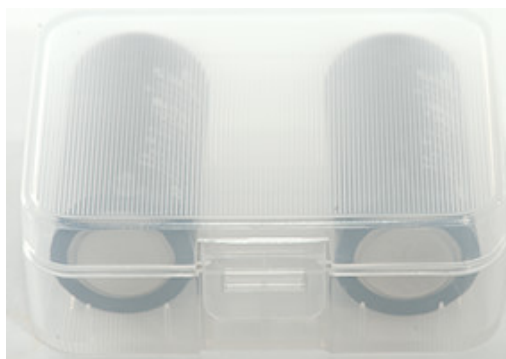


Oficjalne specyfikacje:

- Pojemność nominalna: 1200mAh
- Napięcie znamionowe: 3,7 V
- Metoda ładowania: CC-CV
- Napięcie ładowania: 4,20 V
- Standardowy prąd ładowania: 500mA
- Napięcie odcięcia rozładowania: 2,00 V
- Maksymalny stały prąd rozładowania: 10A
- Maksymalny prąd rozładowania impulsowego: 15A
- Rozmiar: 18,3 x 35,0 mm

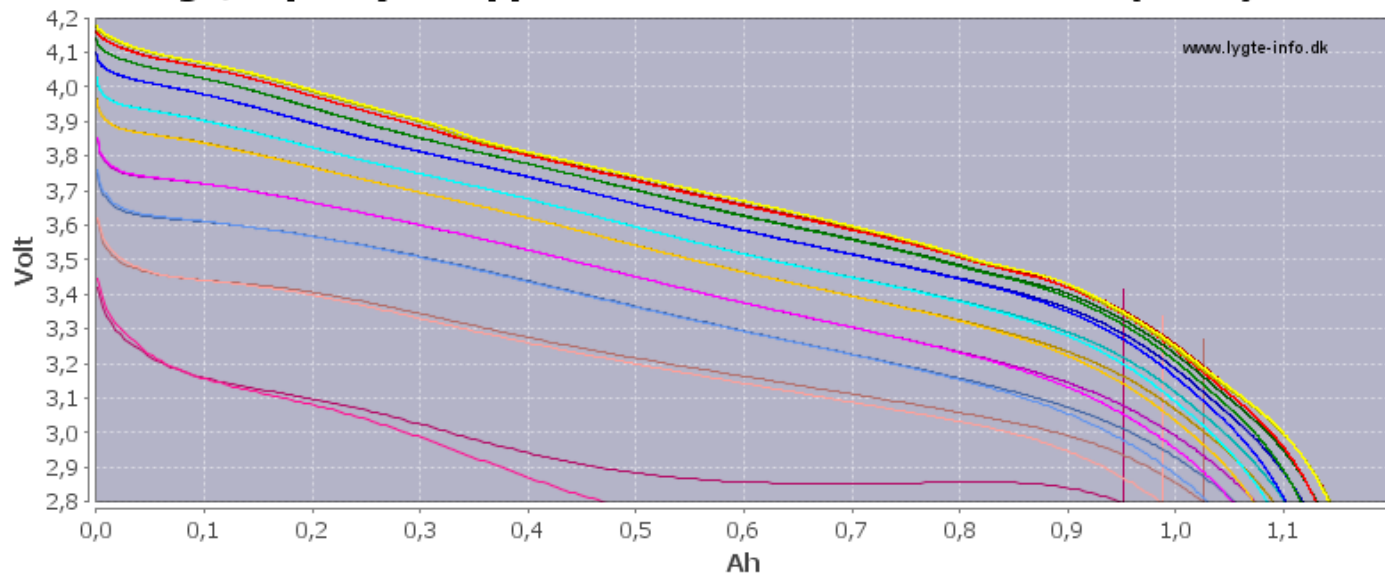
Name	Keeppower 18350 1200mAh UH1835P (Black) 2017					
Cell						
Supplier	Keeppower				Date:	9-2017
Size	Weight:	24.8 g	Length:	35.1 mm	Diameter:	18.3 mm
Info	Top:	flat	Bottom:	metal	Rated A:	10
Test condition	Charge voltage:		4.2	Termination current:		0,03
Test current (A)	0,1	0,2	0,5	1	2	3
Measured capacity (Ah)	1,143	1,137	1,124	1,110	1,094	1,082
Measured energy (Wh)	4,174	4,149	4,078	3,992	3,870	3,777
PCB protection trip current (A)	NA					
Calculated internal resistance (ohm)	0,07					

Ogniwo 18350 o dużym natężeniu prądu i dużej pojemności od Keeppower





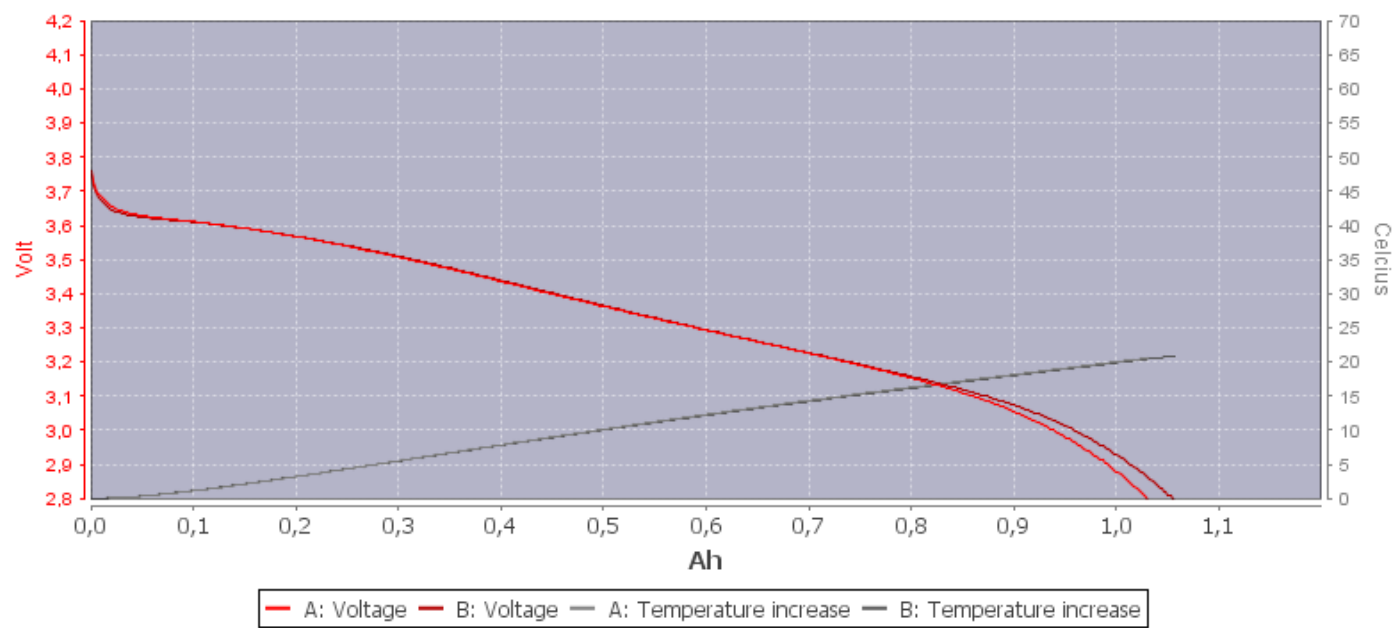
Discharge, capacity: Keeppower 18350 1200mAh UH1835P (Black) 2017



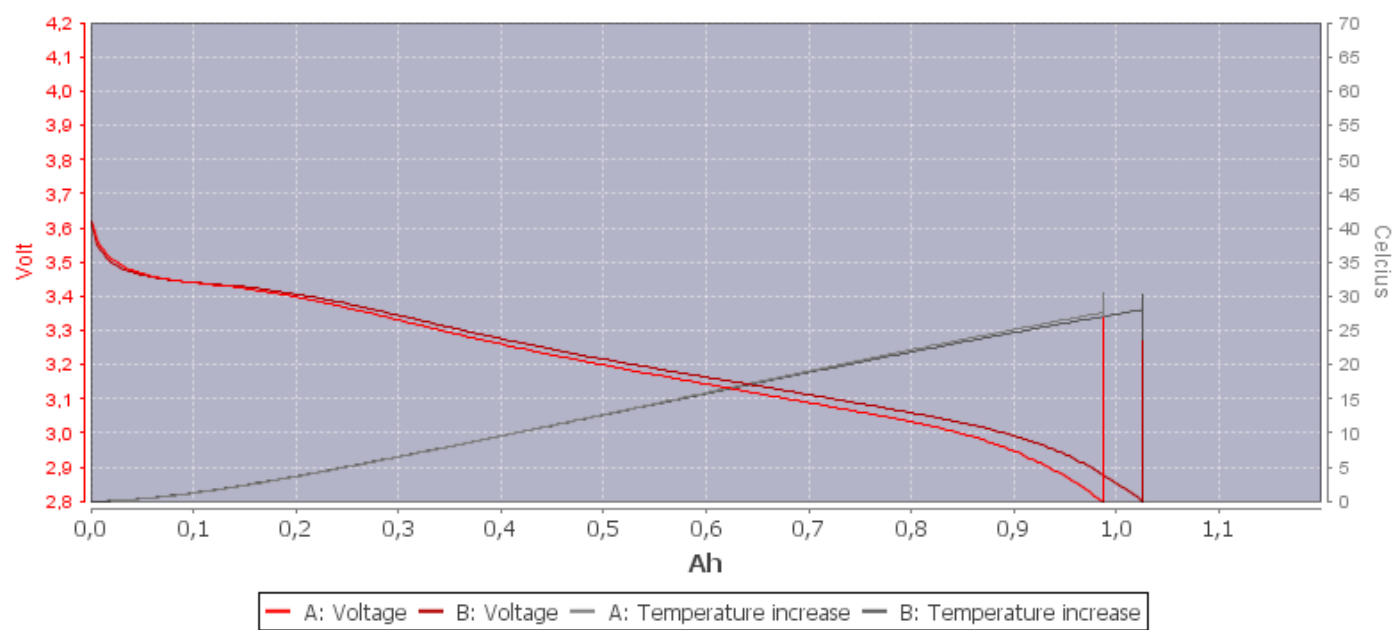
A:0.1A	B:0.1A	A:0.2A	B:0.2A	A:0.5A	B:0.5A	A:1.0A	B:1.0A	A:2.0A	B:2.0A	A:3.0A	B:3.0A
A:5.0A	B:5.0A	A:7.0A	B:7.0A	A:10.0A	B:10.0A	A:15.0A	B:15.0A				

Akumulatory mają dobre krzywe rozładowania, śledzą je dość dobrze, a pojemność spada powoli wraz z prądem. 10 A działa dobrze, 15 A to za dużo.

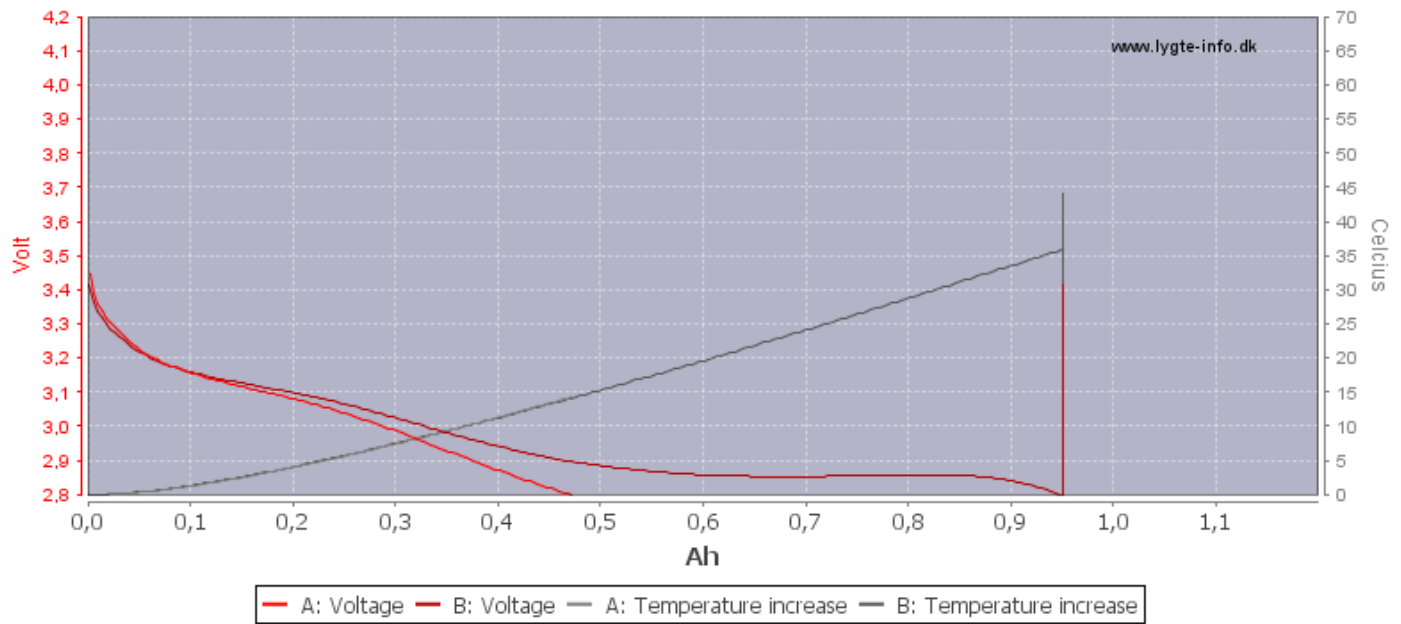
Discharge 7.0A with temp: Keeppower 18350 1200mAh UH1835P (Black)
2017



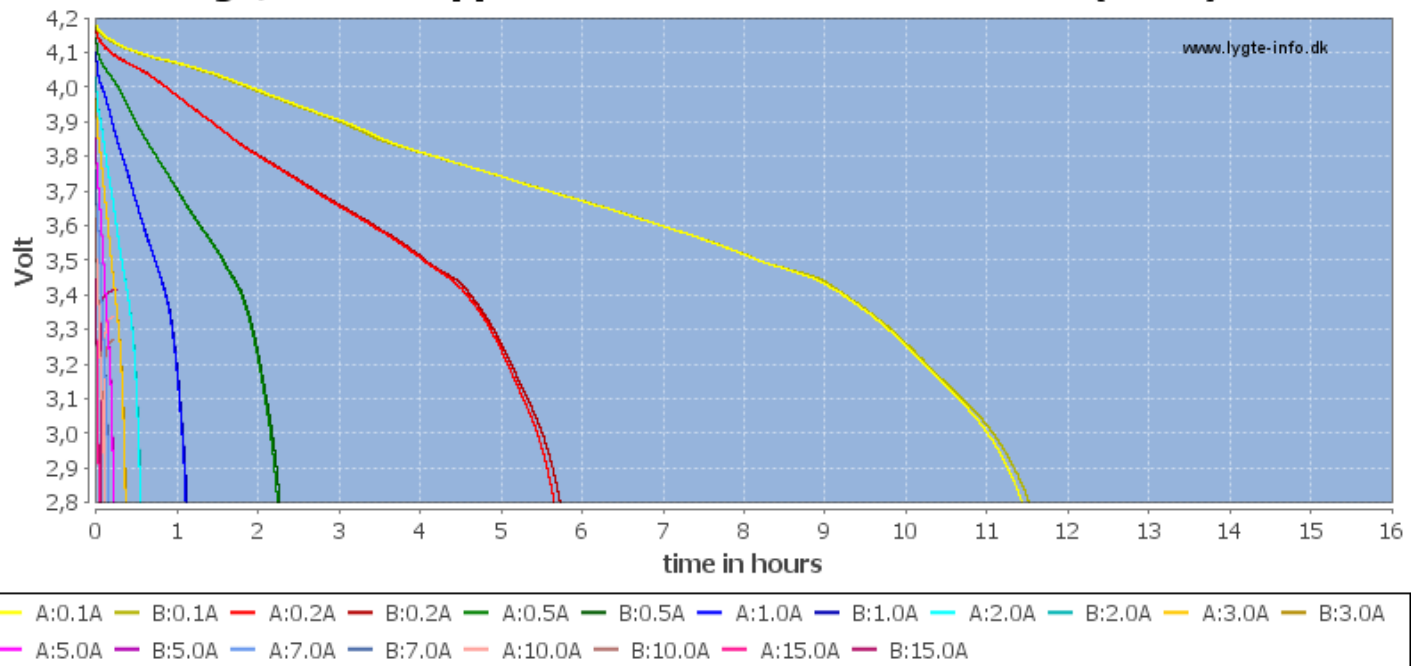
Discharge 10.0A with temp: Keeppower 18350 1200mAh UH1835P (Black)
2017



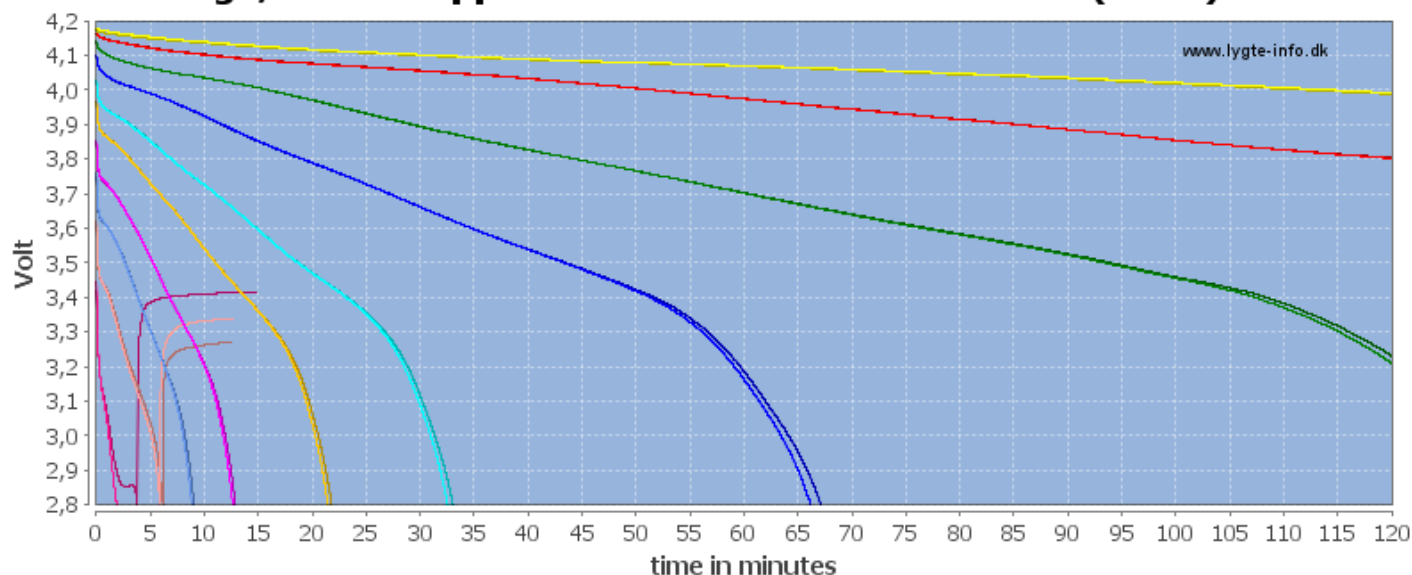
**Discharge 15.0A with temp: Keppower 18350 1200mAh UH1835P (Black)
2017**



Discharge, time: Keppower 18350 1200mAh UH1835P (Black) 2017

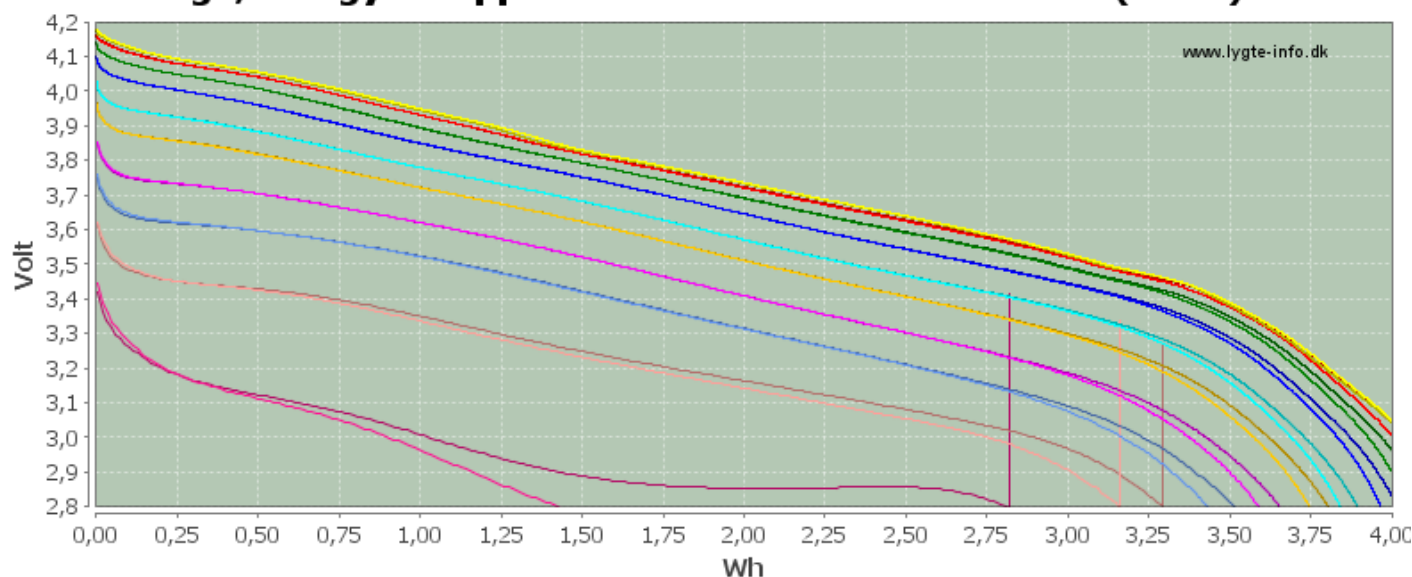


Discharge, time: Keeppower 18350 1200mAh UH1835P (Black) 2017



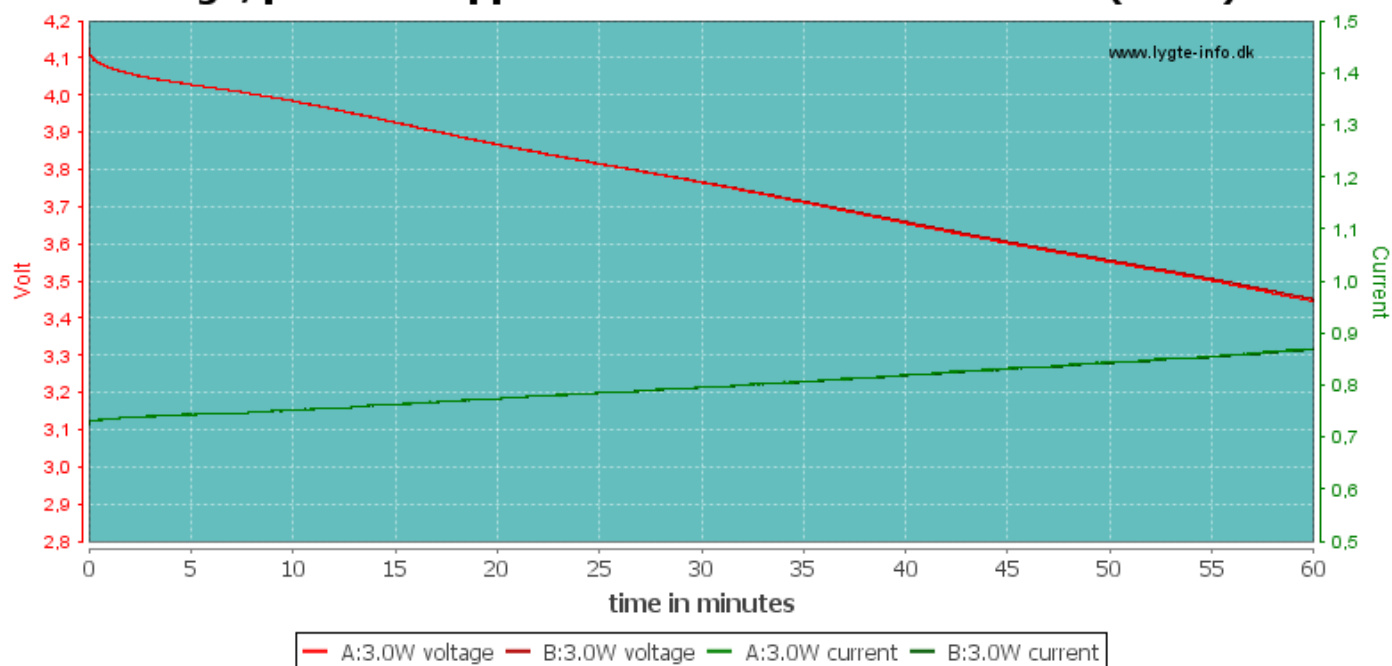
A:0.1A B:0.1A A:0.2A B:0.2A A:0.5A B:0.5A A:1.0A B:1.0A A:2.0A B:2.0A A:3.0A B:3.0A
 A:5.0A B:5.0A A:7.0A B:7.0A A:10.0A B:10.0A A:15.0A B:15.0A

Discharge, energy: Keeppower 18350 1200mAh UH1835P (Black) 2017

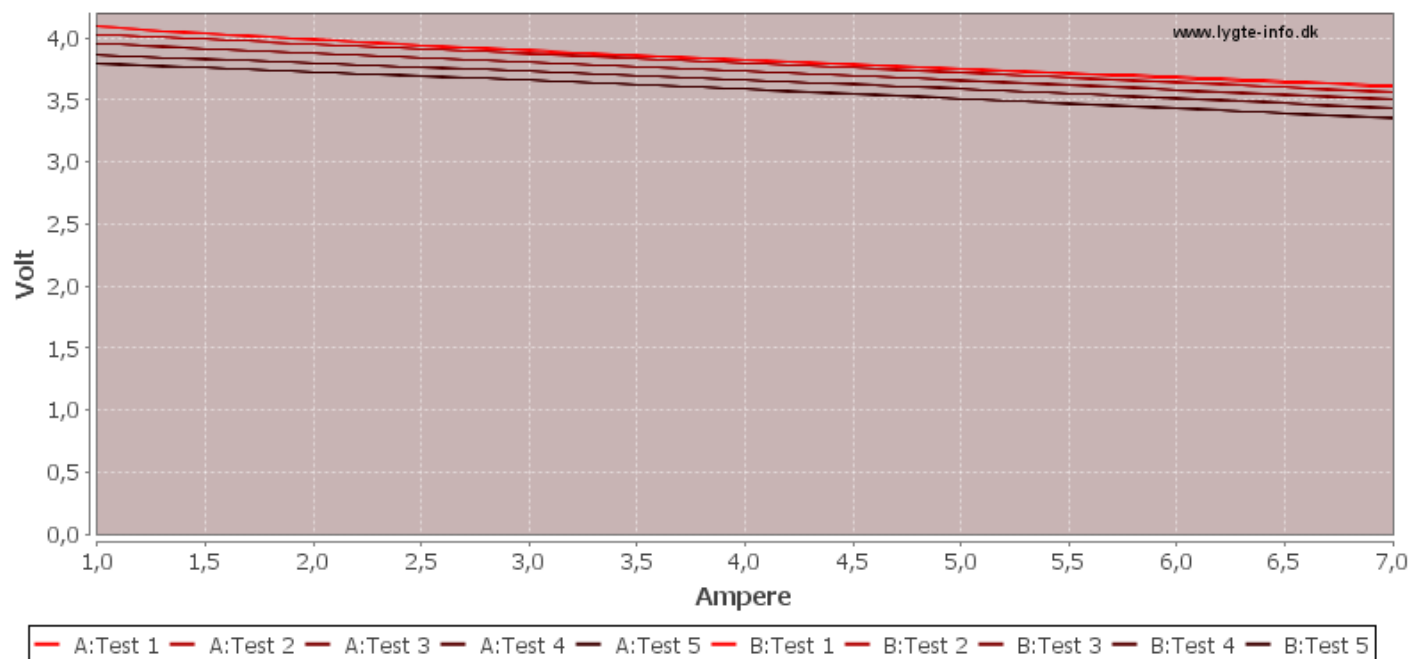


A:0.1A B:0.1A A:0.2A B:0.2A A:0.5A B:0.5A A:1.0A B:1.0A A:2.0A B:2.0A A:3.0A B:3.0A
 A:5.0A B:5.0A A:7.0A B:7.0A A:10.0A B:10.0A A:15.0A B:15.0A

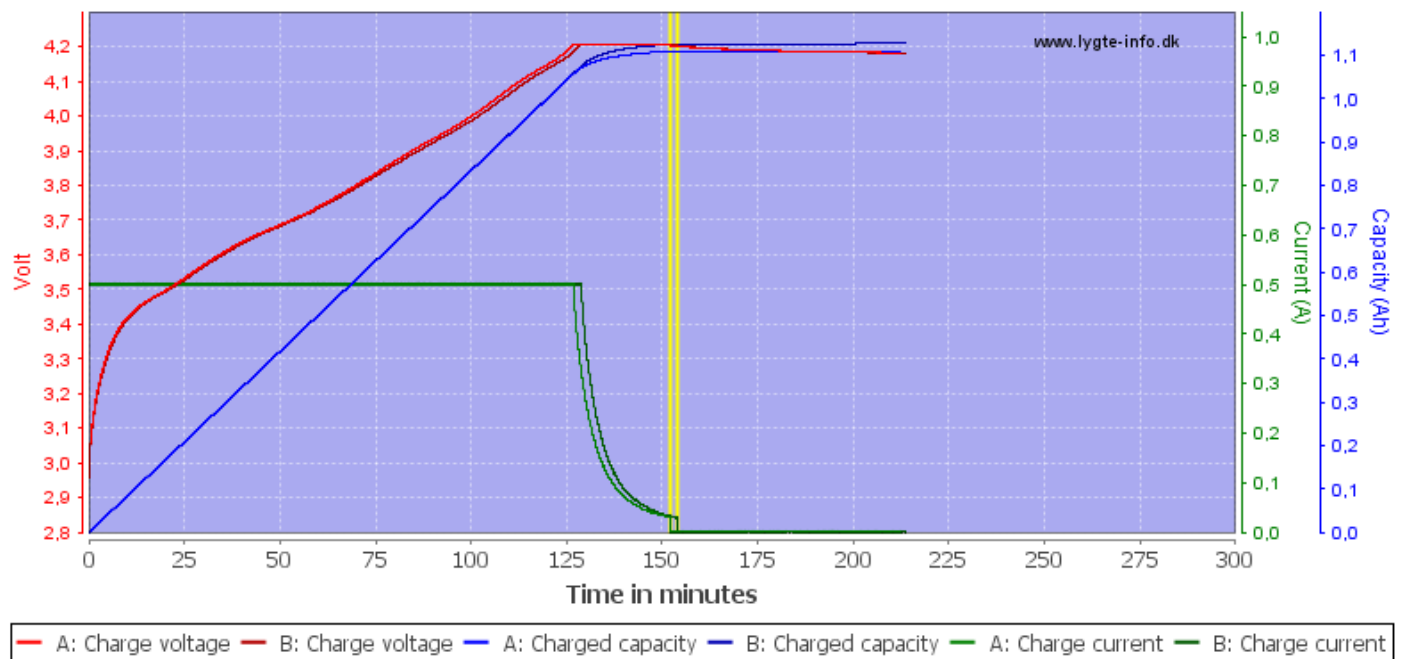
Discharge, power: Keeppower 18350 1200mAh UH1835P (Black) 2017



Protection test: Keeppower 18350 1200mAh UH1835P (Black) 2017



Charging: Keeppower 18350 1200mAh UH1835P (Black) 2017



Wnioski

Ten akumulator należy do nowej generacji mniejszych ogniw o znacznie ulepszonej wydajności. Oznacza to, że jest to jeden z najlepszych akumulatorów 18350 w chwili obecnej.

Notatki i linki

Akumulatory zostały dostarczone przez Keeppower do recenzji.

[Jak przeprowadzany jest test i jak czytać wykresy](#)
[Jak skonstruowany jest zabezpieczony akumulator LiIon](#)
[Więcej o akumulatorach z górną częścią przycisku i z górną częścią płaską](#)
[Porównanie z innymi akumulatorami LiIon](#)