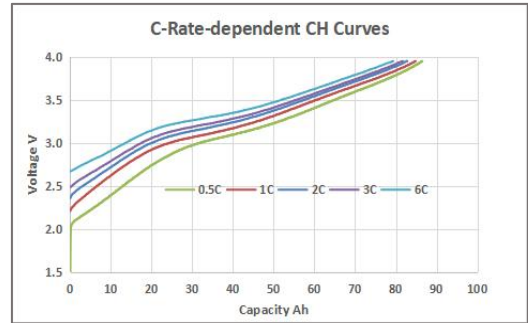


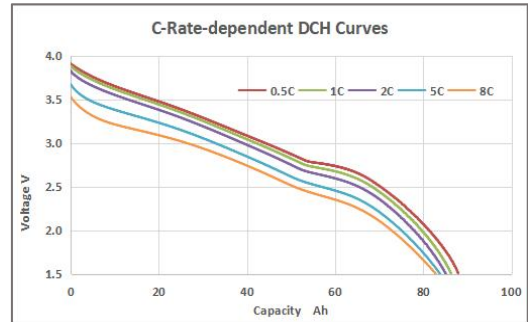
**Cell Characteristics** 产品特性

<b>Material</b> 材料体系	Na <sub>x</sub> MO <sub>2</sub> / HG, 层状氧化物钠 /硬碳	
<b>Capacity</b> 容量	Nominal 额定	85 Ah
		255 Wh
<b>Energy</b> 能量	Typical 典型	86 Ah
		258 Wh
<b>Cell Voltage</b> 电压	Nominal 额定	3.0 V
	Charge 充电	3.95 V
	Discharge 放电	1.5 V
<b>Charge Current</b> 充电电流	Standard 标准	85 A
	Maximum 最大	510 A (6C)
<b>Charge Time</b> 充电时间	Standard 标准	1 hour
<b>Discharge Current</b> 放电电流	Standard 标准	85 A
	Maximum 最大	680 A (8C)
<b>Temperature</b> 温度	Charge 充电	0°C to 55°C
	Discharge 放电	-40°C to 60°C
<b>Energy Density</b> 能量密度	Volumetric 体积	275 Wh/L
	Gravimetric 重量	128 Wh/kg
<b>Typical Impedance</b> 典型阻抗	AC (1000HZ)	≤0.6 mΩ
	DC (50%SOC)	1.7 mΩ
<b>Cycle Life</b> 循环寿命	0.5C/0.5C, 100%DOD @25°C ≥2000, 80%EOL	
<b>Weight</b> 重量	2.01±0.1 Kg	
<b>Safety Standard</b> 安全标准	UL、UN、IEC、GB/T	

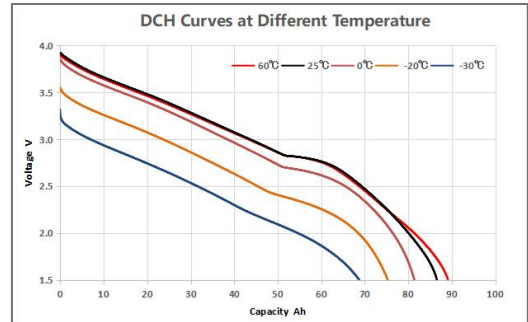
**Charge Rate Characteristics** 充电倍率特性



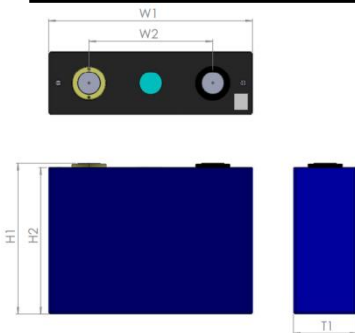
**Discharge Rate Characteristics** 放电倍率特性



**Discharge at Different Temperature** 不同温度放电



**Physical Characteristics** 物理特性

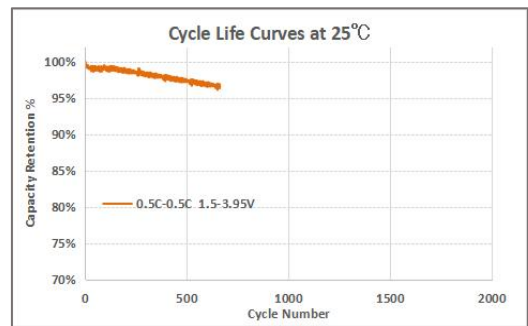


**Shape** Square  
**形状** 大方形  
**Can** Aluminum  
**壳体** 铝壳

**H1** 118.5±0.5  
**H2** 115.2±0.5  
**W1** 160.0±0.5  
**W2** 97.0±0.3  
**T1** 50.0±0.5

Unit: mm

**Cycle Characteristics** 循环特性



\*The information contained herein is for reference only. For more information please contact BAK sales.

\*以上信息仅供参考，如需更多信息，请联系比克销售。