

# 小形リチウムイオン二次電池

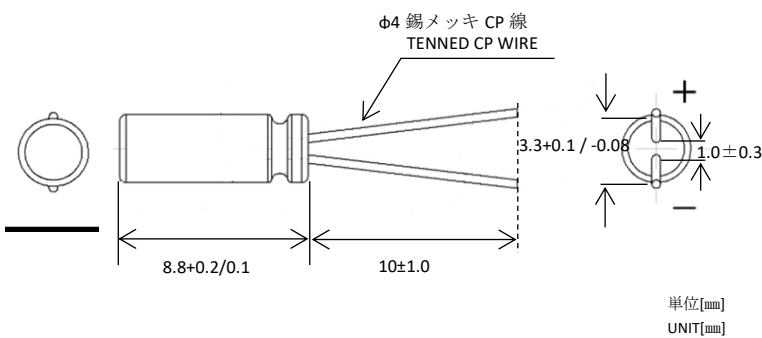
## SLB03090LR80

- ・UL1642
- ・IEC62133-2:2017 認定品

### ◆特長

- ・5000 回のサイクル寿命
- ・20C レートの急速充放電に対応
- ・低レート(0.01C)充電可能
- ・寒冷地 (-30°C)でも充放電可能
- ・強制的に内部短絡を発生させても破裂・発火の可能性が極めて低い

### ◆寸法図

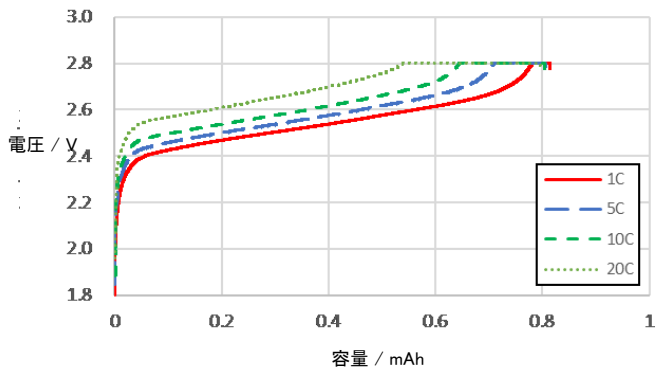


### ◆仕様

公称電圧	2.4V
最大充電電圧	2.8V
放電終止電圧	1.8V
使用温度範囲	-30°C ~ +60°C
公称容量	0.8mAh
ESR (at 1kHz, 2.4V)	Max. 8ohm
最大充電/最大放電電流	16mA (20C)
エネルギー密度	25Wh/L
重量	0.16g

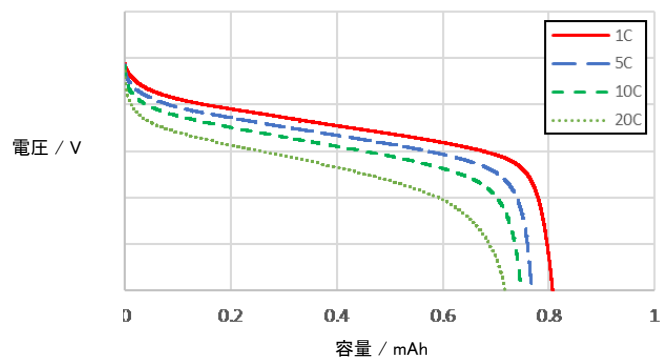
### ◆特性

充電特性



充電条件 : CC-CV 1C, 2.8V, カットオフ 0.05C at 25°C

放電特性



充電条件 : CC-CV 1C, 2.8V, cut-off 0.05C at 25°C  
放電条件 : CC, カットオフ 1.8V at 25°C

記載されているデータは説明を目的としたものであり、保証するものではありません。

(注) 記載内容は変更する可能性がありますので留意ください。

ニチコン株式会社