

小形リチウムイオン二次電池

SLB03090LR80

nichicon

◆仕様

使用温度範囲	-30℃ ~ +60℃
公称電圧	2.4V
最大充電電圧	2.8V
放電終止電圧	1.8V
公称容量	0.8mAh
定格容量	0.8mAh
最大充電 / 最大放電電流	16mA (20C)
定格エネルギー量	1.92mWh
E.S.R. (at 1kHz, 2.4V)	4 ohm
重量	0.16g

・UL1642

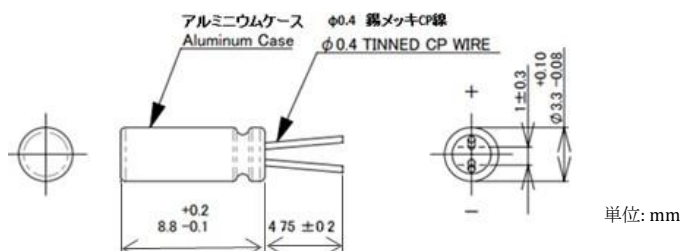
・IEC62133-2:2017 認定品



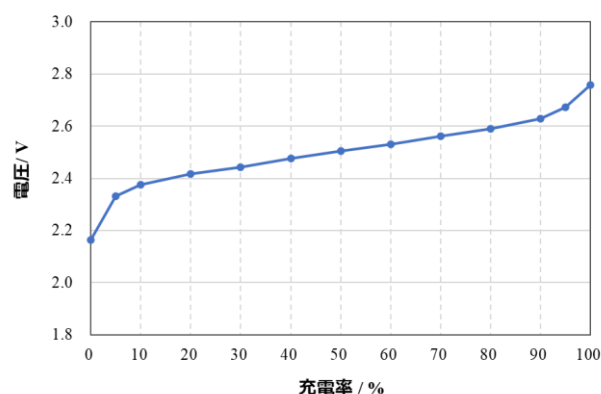
◆特長

- ・高温環境下、60℃で動作可能
- ・20C レートの急速充放電に対応
- ・低レート(0.01C)充電可能
- ・優れたサイクル特性(5,000 回_@25℃)
- ・寒冷地 (-30℃)でも充放電可能
- ・破裂・発火の可能性が極めて低い

◆寸法図(例)

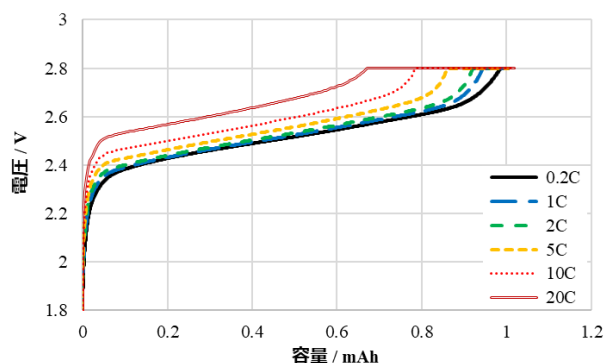


◆SOC-OCV カーブ

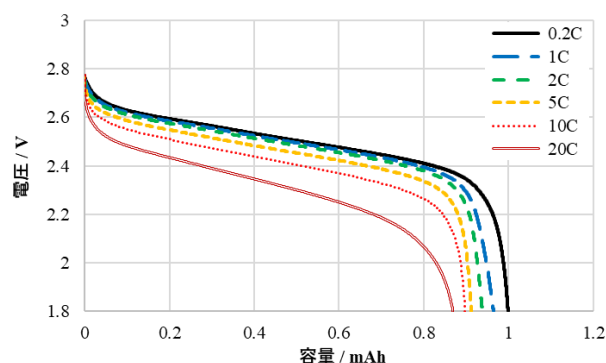


◆特性

充電特性



放電特性



(注) 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。
また、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