

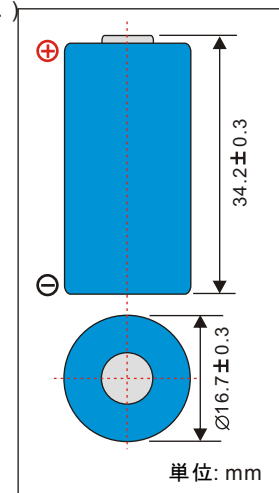
CR123A 簡明な仕様書

二酸化マンガンリチウム電池

1 基本仕様

(注: 最大30°Cで一年間またはその以内保存した電池についての典型的な数値.)

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| 公称容量 (10mA, +23°C) ^{*1} | 1300mAh |
| 公称電圧 | 3.0V |
| 標準放電電流 | 10mA |
| 最大連続電流 | 1000mA |
| 最大パルス電流 ^{*2} | 3000mA |
| 作動温度範囲 ^{*3} | -20°C - +60°C |
| 保存温度 (推奨) | 最大+30°C |
| 質量 | 17g |



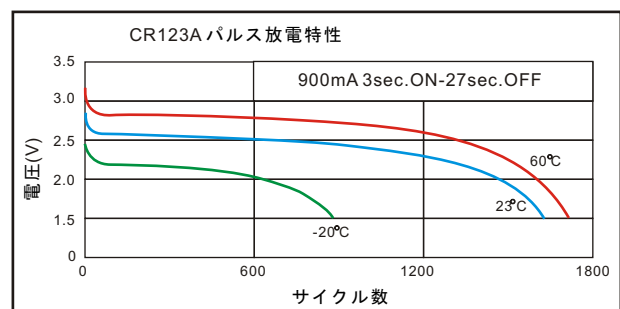
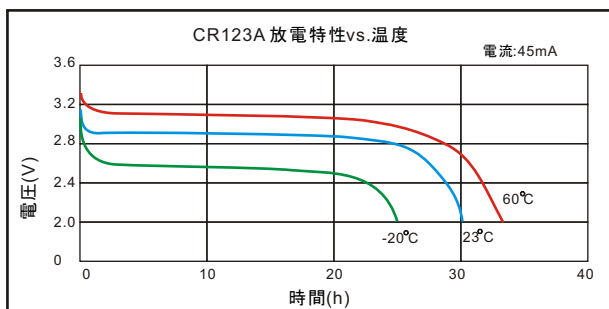
注:

- *1 +23°Cで、10mA放電電流で、2.0Vまで放電します。電池容量が消費電流、温度、終止電圧によって、回復します。
- *2 この数値はパルス特性、周囲温度と以前の記録によって、変化することがあります。
- *3 周囲温度範囲以外では、寿命を減少させ、最初パルス電圧を減少させることの原因となります。範囲以外のご使用については、必ずEEMBまでご相談ください。

2 主な特長

- 軽量、高電圧、高エネルギー密度
- 優れて平坦な放電特性と温度特性
- 優れた温度特性
- 優れた耐漏液性と長期信頼性

3 電気特性



Spiral Structure Crimp Sealing

注: 本書に記載の数値は情報提供だけ、未来の性能の意味や解釈を保証しません。