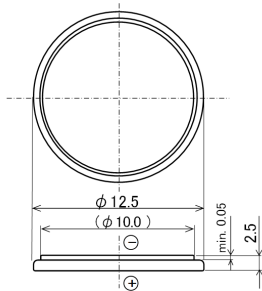


BR1225

BR系コイン形リチウム電池



※ () 内は参考値
この図面は寸法箇所を示す模式図です。
実電池の寸法比率とは異なります。

特長

- ・当社独自の技術で開発したBR系電池
- ・自己放電が小さく、長期の保存にも安定した特性を実現
- ・低負荷でのバックアップ用途に最適

定格

公称電圧		3V
公称容量		48mAh
連続標準負荷		0.03mA
寸法*1	直径（最大）	12.5mm
	高さ（最大）	2.5mm
質量*1		約0.8g
使用温度範囲*2		-40℃ ～ +85℃

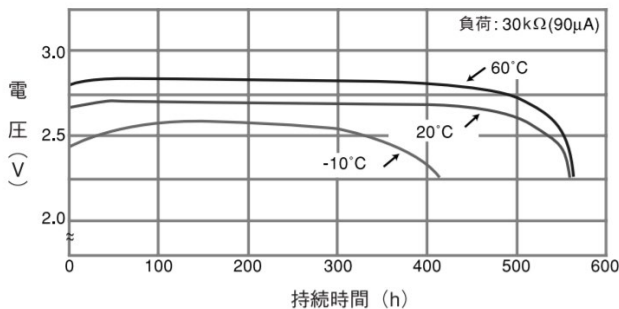
*1 端子部除く

*2 80℃から85℃環境下での積算期間720H以内とする。
初度の電池が-40℃にて放電負荷300kΩ、2.0V終止にて240時間以上放電することを確認しています。

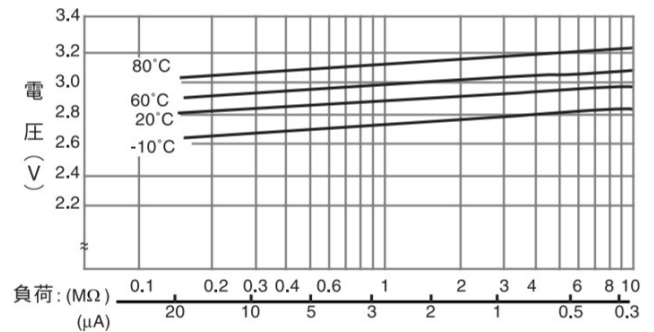
用途展開

業務用機器（通信機、計測機器）、電気メーター、各種メモリーバックアップ（防犯カメラ、防犯センサ）、自動車用電装部品（ETC） など

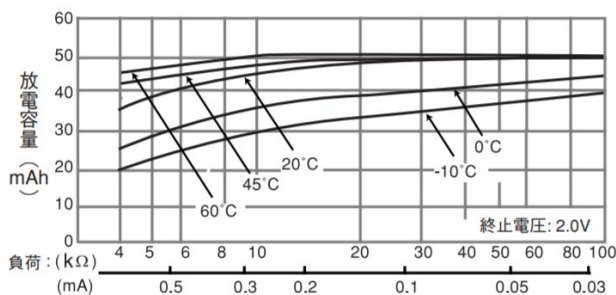
放電温度特性の一例



放電負荷と作動電圧（放電深度50%時点）



放電負荷と電気容量



パナソニック エナジー株式会社

本リーフレット記載内容は2026年2月現在のものです。電池には端子またはリード線を取り付けての販売となります。
本書類に記載の数値は保証値ではありません。製品仕様を予告なく改定を行うことがあります。

