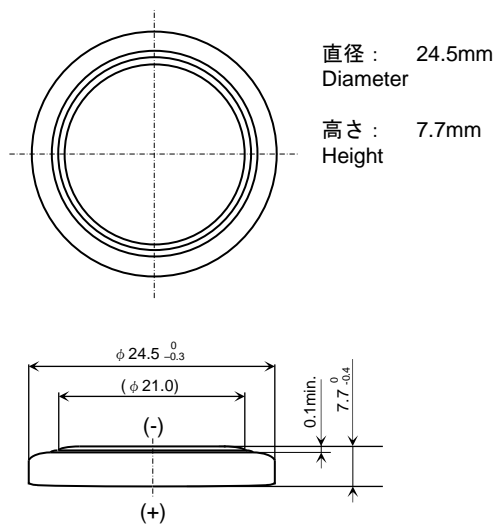


コイン形二酸化マンガンリチウム電池
Coin manganese dioxide lithium batteries

CR2477X

■外形寸法 Dimensions(mm)



(Unit : mm)

■定格 Specifications

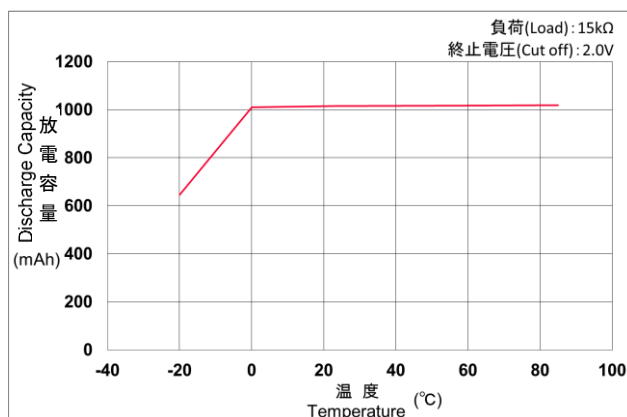
公称電圧 Nominal Voltage	3 V
公称容量 (終止電圧 2.0V) Nominal Capacity (2.0V cutoff)	1000 mAh
推奨連続放電電流値 (容量利用率高) Recommended Continuous Discharge Current (High capacity usage rate)	≤ 1 mA
最大パルス放電電流(mA) *DOD50%時, 23°C, パルス長さ3sec, 2V以上 Maximum Pulse Discharge current (mA) *Assumption : Current to keep higher than 2V at 50% discharge with 23°C and pulse length 3sec.	30mA
標準質量 Weight	9.5 g
使用温度範囲 Operating Temperature	-40 ~ +85°C

用途 Applications

- 車載
 - ・タイヤ空気圧監視システム(TPMS)
 - ・スマートキー/キーレスエントリー
 - ・ETC (Electronic Toll Collection System) リーダ
 - ・ドライブカウンタ
- IoT / その他
 - ・スマートメータ
 - ・FA制御機器
 - ・トラッキングデバイス/センサーノード
- Automotive
 - ・TPMS(Tire Pressure Monitoring System)
 - ・Smart Key/Keyless entry
 - ・Toll Collection Device
 - ・Drive counter
- IoT / Other
 - ・Smart meters
 - ・Factory Automation Instruments
 - ・Tracking devices/Sensor node

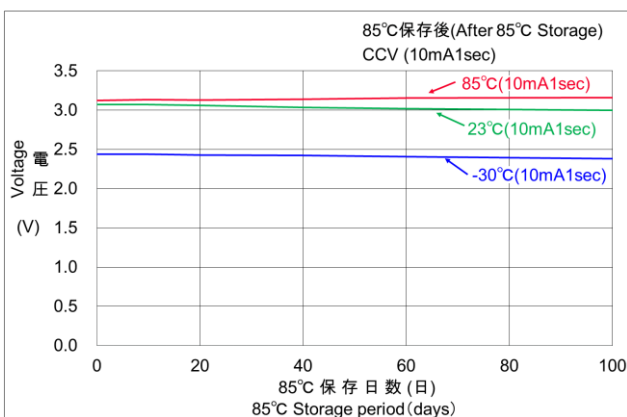
■放電温度特性

Discharge Temperature Characteristics



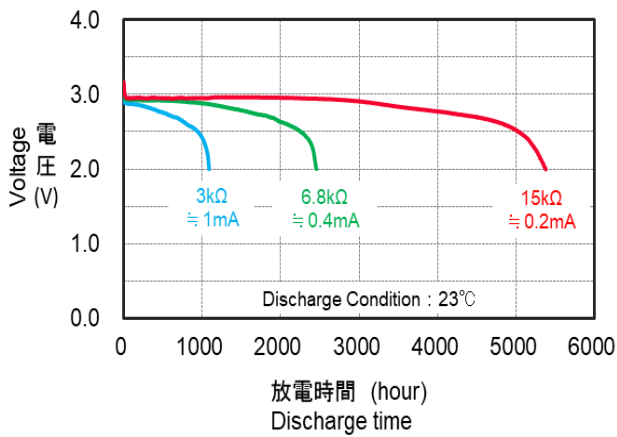
■保存特性

Storage Characteristic



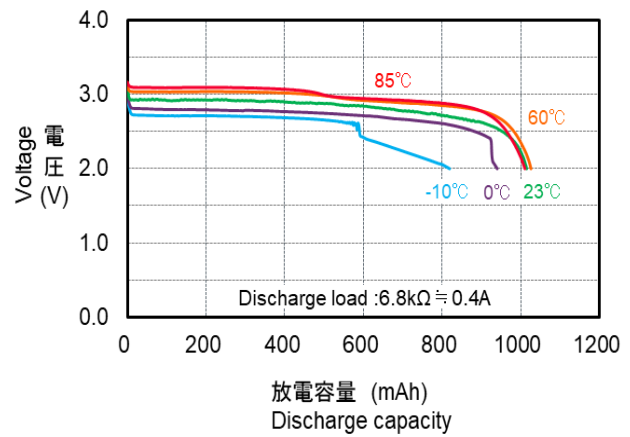
■ 放電負荷特性

Discharge Characteristics by Load



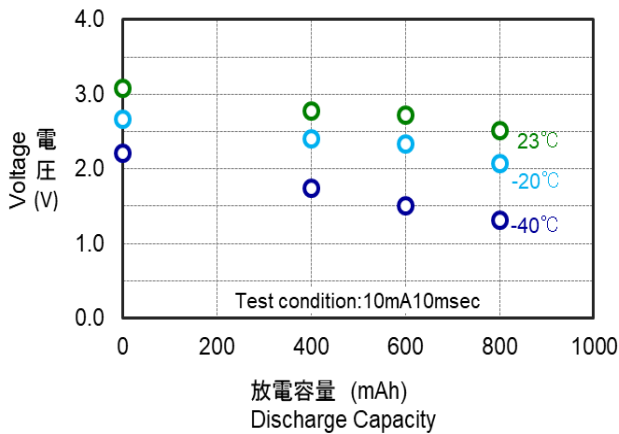
■ 放電温度特性

Discharge Characteristics by Temperature



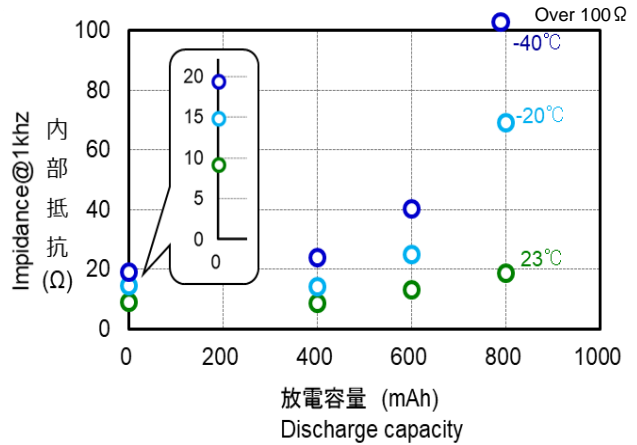
■ 閉路電圧特性

Closed Circuit Voltage by Temperature



■ 内部抵抗

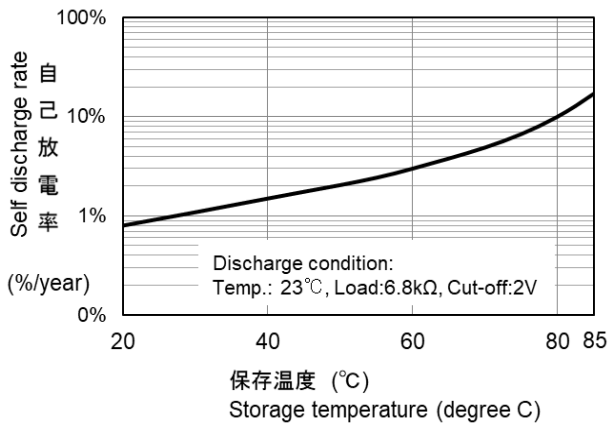
Impedance by Temperature



■ 自己放電特性

Self Discharge Characteristic by Temperature

注: 20°C未満の自己放電率は 20°Cと同じ自己放電率になります。
Note: The self-discharge rate of less than 20°C shows the same self-discharge rate as 20°C.



*記載のデータ及び数値は、参考値であり保証値ではありません。
*Data is not guaranteed, and is provided for reference purposes only.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.