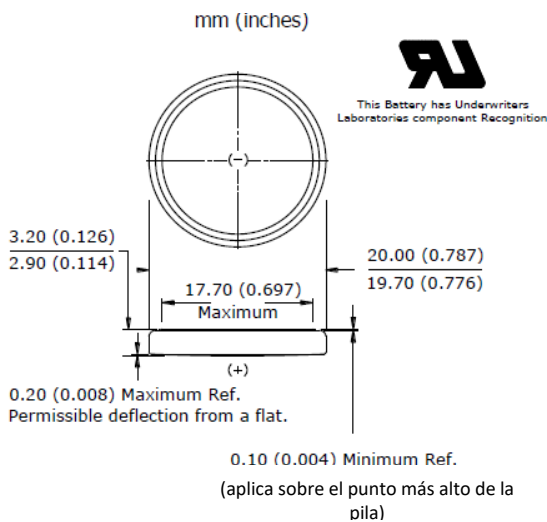


ENERGIZER CR2032

Litio Botón



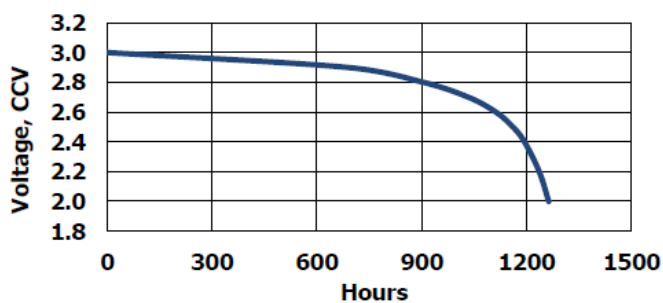
Dimensiones Estándares



Características Típicas de Descarga

21°C (70°F)

Carga: 15K Ohmios – Contínuos
Consumo Típico a 2,9V: 0,19mA



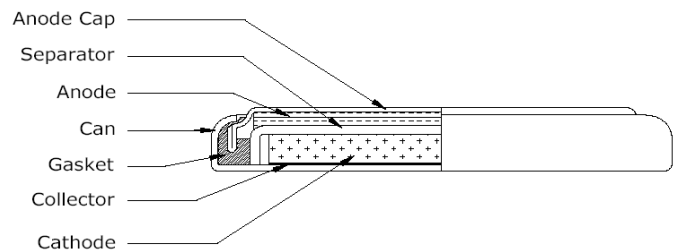
ESPECIFICACIONES

Clasificación	Litio Botón
Sistema Químico	Litio / Dióxido de Manganesio (Li/MnO ₂)
Designación	ANSI / NEDA-5004LC, IEC-CR2032
Voltaje Nominal	3,0 Voltios
Potencia Nominal	240 mAh (a 2,0 Voltios)
Peso Típico	3,0 gramos
Volumen Típico	1,00 cm ³
IR Típico	10.000 – 40.000 mΩ
Máx Carga Rev	1 microamperio.
Densidad Energética	198 miliwatt hr/g, 653 miliwatt hr/cc
Contenido Típico de Li	0,109 gramos
Reconocimiento UL	MH29980
Temp. Operacional	-30°C a 60°C
Descarga propia	~1% / año

Precauciones:

- Mantener fuera del alcance de los niños:** ingerir puede causar severas lesiones o la muerte en apenas 2 horas, debido a quemaduras químicas y posibles perforaciones del esófago. **Acudir al doctor inmediatamente.**
- Diseño del compartimento de la pila:** Para evitar que los niños retiren las pilas, los compartimentos deben ser diseñados con uno de los siguientes métodos: a) el uso de una herramienta como un destornillador o moneda para abrir el compartimento de la pila o, b) La puerta / cubierta del compartimento de la pila requiera la aplicación de un mínimo de dos movimientos independientes y simultáneos del mecanismo de fijación para abrir.

Sección Transversal



Prueba de Aplicación Simultánea

A 21°C

Programa:	Consumo típico: a 2,9V (Miliamperios)	Carga (Ohmios)	Descarga 2,0V (Horas)
Contínuos	0.19	15,000	1263

Aviso Importante

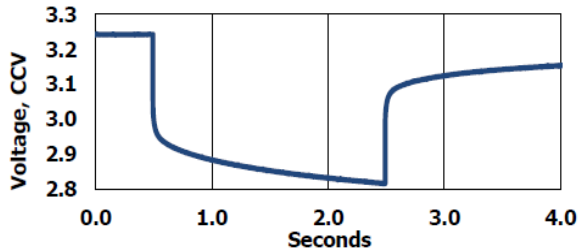
Esta Ficha Técnica contiene información específica de productos fabricados al momento de la presente comunicación.
©Energizer Holdings, Inc. – Este contenido no constituye una garantía.

Litio Botón

Características de energía

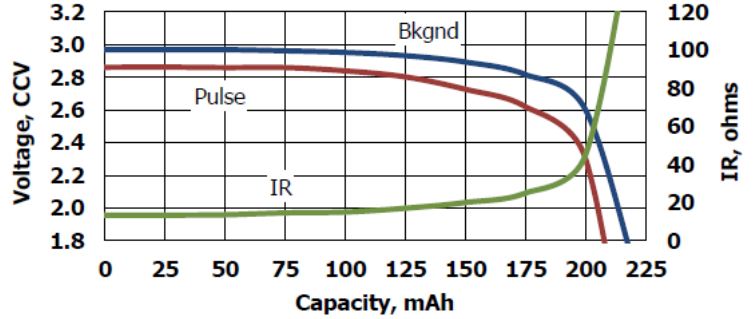
21°C (70°F)

Carga: 100 Ohmios
Duración: 2 segundos



Bkgnd Drain: Continuous 21°C (70°F) 15K ohms
0.19 mA @2.9V

Pulse Drain: 2 seconds X 12 times/day
400 ohms
~6.8 mA @2.7V



Bkgnd Drain: None 21°C (70°F)

Pulse Drain: 1mSec ON / 14mSec OFF
120 ohms
~23 mA @2.7V

