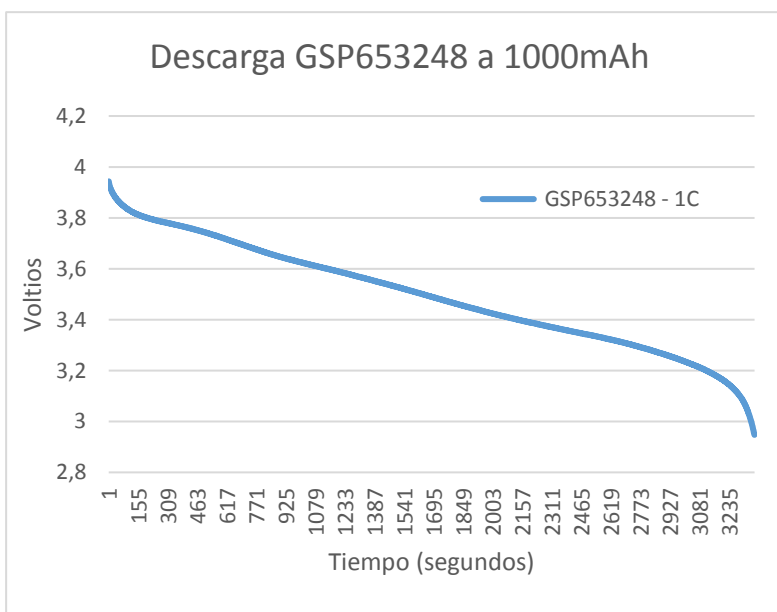


DETALLE DEL ENSAMBLE

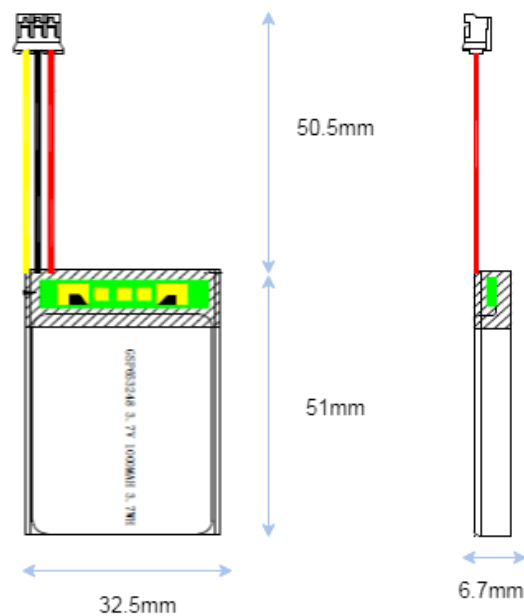
CONFIGURACIÓN	1S
REFERENCIA	GSP653248
SISTEMA ELECTROQUÍMICO	Litio – Polímero (LiPo)
NÚMERO DE CELDAS	1
RECARGABLE	Si, 4.2V
CONTACTO	Lámina de níquel
VOLTAJE NOMINAL (V)	3.7V
CAPACIDAD NOMINAL (mAh)	1000
RATA DE DESCARGA	0.2C max. 1C
VOLTAJE DE CORTE	3V
RATA DE CARGA	0.2C max. 0.5C
CICLOS	500
PROTECCION	BMS
DIMENSIONES (mm)	6.7 x 32.5 x 51
CUBRIMIENTO	Plástico termoencogible
PESO	20g
GARANTÍA*	6 meses
APLICACIÓN	Control



CURVA DE DESCARGA



DIMENSIONES



GARANTÍA

Se otorga 6 meses de garantía por defectos de construcción y materiales.
Para el reconocimiento de la garantía es necesario que el producto tenga en buen estado la etiqueta.



PRECAUCIONES Y/O RECOMENDACIONES

- No desensamblar.
- No disponer el ensamble en el fuego.
- No poner en contacto las terminales del ensamble con materiales metálicos.
- No mezclar con ensambles usados o de otro sistema electroquímico.
- No sobredescargar ni sobrecargar los ensambles (usar cargador original).
- Siga las instrucciones del fabricante del equipo para instalar o remover el ensamble.
- Remueva el ensamble del dispositivo cuando no esté en uso por largos periodos de tiempo.
- No descargue las baterías por debajo de 3V.
- Almacene las baterías con carga parcial entre 3.7V y 3.9V, la batería no se debe almacenar a temperaturas superiores a 15°C e inferiores 35°C.
- Solo use cargador balanceador. Carga ideal de 0.5C, voltaje máximo 4.2 voltios.
- No use carga inversa.
- Este siempre atento durante la carga de la batería, si esta excede los 50°C detenga la carga inmediatamente.
- Se recomienda permitir el reposo de la batería en la transición de carga-descarga o viceversa (hasta que la batería se encuentre a temperatura ambiente).
- No perforar las baterías.

NOTA: Si se llegare a presentar una reclamación por Garantía del producto y Tronex observa que las recomendaciones y/o precauciones para el debido manejo y almacenamiento del producto no han sido cumplidas a cabalidad, no se hará efectiva la garantía y se entiende que el daño ocurrido devino por culpa exclusiva del Cliente.

La gasificación es un evento con altas probabilidades de ocurrencia en este tipo de baterías, este fenómeno se atribuye a la aplicación y composición química inestable de la batería (Litio – Polímero), por lo tanto, ante una posible reclamación, la compañía exonera de la garantía este tipo de situaciones.

TRANSPORTE

Cada ensamble es empacado de manera segura, protegido contra golpes leves y aislado para evitar corto circuitos, pueden ser empacados de manera individual o grupal (depende de la cantidad y tamaño) en caja corrugada o bolsa ziploc.

Para un correcto transporte debe tener en cuenta:

- El ambiente debe estar por debajo de los 50° centígrados de temperatura.
- Evitar ubicar material pesado sobre la caja contenedora.
- Conservar alejado de ambientes húmedos o de elementos líquidos.
- Evitar transportar ensambles en espacios con riesgos de campos eléctricos o magnéticos.
- Evitar perforar o deformar la caja contenedora.
- Evitar movimientos bruscos.

DISPOSICIÓN

Se sugiere que al final de la vida útil, los ensambles sean depositados en un contenedor del programa de posconsumo RECOPILA. En la página www.recopila.org puede consultar el contenedor más cercano a usted.

