

Especificaciones

Tensión nominal	12V	
Capacidad nominal (20 HR)	7.0AH	
Medidas	Largo	151±1mm (5.94 inches)
	Ancho	65±1mm (2.54 inches)
	Altura	93.5±1mm (3.68 inches)
	Alto (con terminal)	99±1mm (3.90 inches)
Peso aproximado	Aprox. 2.18 Kg (4.81 lbs)	
Terminal	T2	
Material del contenedor	ABS	
Capacidad medida	7.00AH/0.350A	(20hr, 1.80V/celda, 25°C/77°F)
	6.53AH/0.653A	(10hr, 1.80V/celda, 25°C/77°F)
	5.80AH/1.16A	(5hr, 1.75V/celda, 25°C/77°F)
	5.13AH/1.71A	(3hr, 1.75V/celda, 25°C/77°F)
4.26AH/4.26A	(1hr, 1.60V/celda, 25°C/77°F)	
Corriente de descarga máxima	105A (5s)	
Resistencia Interna	Aprox. 28mΩ	
Rango de temperatura de uso	Descarga: -15~50°C (5~122°F)	
	Carga: 0~40°C (32~104°F)	
Temperatura nominal de uso	Almacenamiento: -15~40°C (5~104°F)	
Uso cíclico	25±3°C (77±5°F)	
Uso estacionario	Corriente inicial de carga menor a 2.1A 7.2V~7.5V a 25°C (77°F) Temp. Coeficiente -30mV/°C	
Capacidad afectada por la temperatura	Sin límite en corriente inicial de carga 6.75V~6.9V a 25°C (77°F) Temp. Coeficiente -20mV/°C	
Auto-descarga	40°C (104°F) 103% 25°C (77°F) 100% 0°C (32°F) 86%	

Las baterías PROBATTERY pueden ser almacenadas hasta 6 meses a 25°C y entonces una recarga de mantenimiento es necesaria. En temperaturas mayores el intervalo de tiempo debe ser menor.



Aplicaciones

- Para Múltiples Usos.
- Sistema de alimentación ininterrumpida (UPS).
- Sistema de energía eléctrica (EPS).
- Alimentación de reserva de energía.
- Luz de emergencia.
- Señal ferroviaria.
- Señal de aeronaves.
- Sistemas de Alarmas de seguridad.
- Aparatos y equipos electrónicos.
- Fuentes de alimentación de comunicación.
- Fuentes de alimentación DC.
- Sistemas de control automático.



Dimensiones

T2 Terminal

Unidad: mm (inches)

