



Para aplicaciones de UPS, Telecom, Sistemas de seguridad y alarma, Equipo médico y electrónico, Equipo de prueba y de laboratorio, Iluminación de emergencia, Equipo de monitoreo entre otros.

Modelos disponibles:

BU 12-5 (12V, 5 Ah @ 10 h)

BU 12-7.2 (12V, 7.2 Ah @ 10 h)

BU 12-9 (12V, 9 Ah @ 10 h)

Otros modelos, sobre pedido

## Características principales

- VRLA
- Selladas libres de mantenimiento
- Tecnología AGM
- Diseñadas para una vida de 5 años a 25 °C.
- Capacidades 5 -9 AH
- Componente reconocido por UL
- Rango amplio de temperatura de operación
- Cumple con IEC 896-2
- Operación en cualquier posición
- Material retardante de flama opcional
- Sin restricciones para su transporte



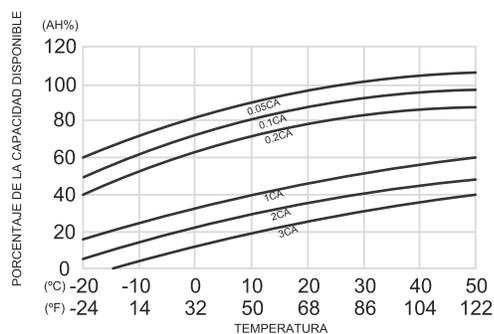
# BATERÍAS

## SERIE BU

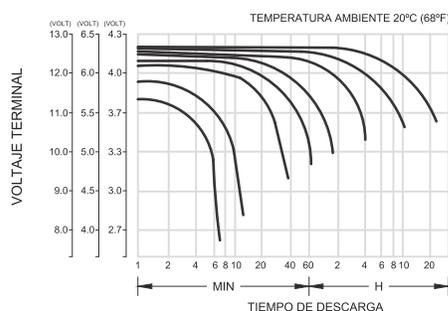


MODELO	BU12-5	BU12-7.2	BU12-9
Voltaje Nominal	12 Volts		
20 Hr a 1.75 VPC	5 Ah	7.2 Ah	9 Ah
5 Hr a 1.70 VPC	4.65	5.95	7.44
1 Hr a 1.55 VPC	3.96	4.3	5.4
Tipo de terminal	F2 BLACK		
Peso (kg)	1.5	2.26	2.55
Dimensiones	91*70*102*107	151*65*94*100	

EFFECTOS DE LA TEMPERATURA VS CAPACIDAD

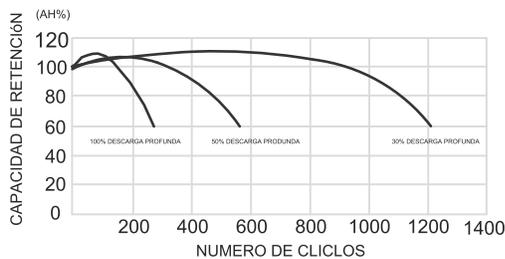


CARACTERÍSTICAS DE DESCARGA



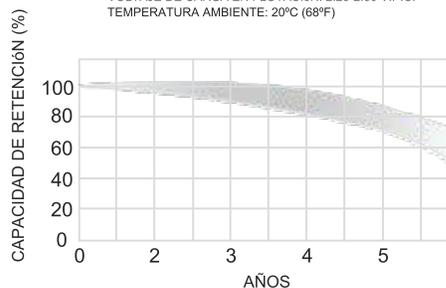
CARACTERÍSTICAS DEL CICLO DE VIDA EN SERVICIO

CORRIENTE DE DESCARGA 0.2C AMP. (1.70V.P.C VOLTAJE FINAL)  
CARGADOR DE CORRIENTE 0.1C AMP.  
TEMPERATURA AMBIENTE: 20°C A 25°C (68°F A 77°F)

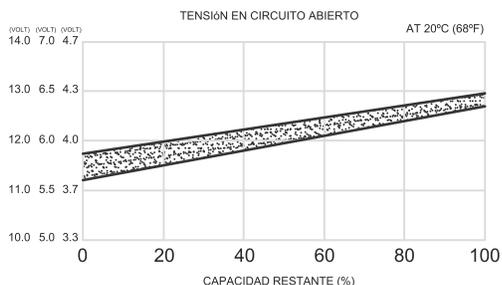


VIDA DE SERVICIO EN FLOTACIÓN

VOLTAJE DE CARGA EN FLOTACIÓN: 2.25-2.30 V.P.C.  
TEMPERATURA AMBIENTE: 20°C (68°F)



TENSIÓN EN CIRCUITO ABIERTO VS CAPACIDAD RESTANTE



VIDA ÚTIL Y ALMACENAMIENTO

