

Serie de Baterías de tamaño pequeño

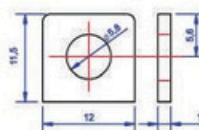
- Pruebas 100% antes del envío, calidad estable y confiable a largo plazo
- Fórmula patentada de aleación de rejilla y técnica de fabricación actualizada
- Totalmente sellada, libre de mantenimiento y baja autodescarga
- Excelente aceptación de carga y recarga
- Ciclos de uso: Más de 260 ciclos al 100% de DOD
- Uso en flotación y en espera: 3-5 años

Aplicación:

- Sistema de alarma
- Televisión por cable
- Equipos de comunicación
- Sistema de energía de emergencia
- Sistema de seguridad
- Equipo médico
- UPS
- Herramientas eléctricas
- Equipo de control
- Juguetes

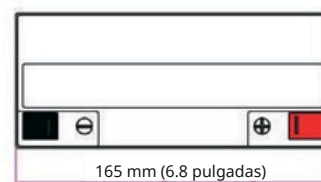
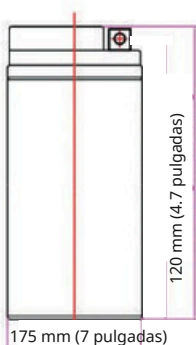
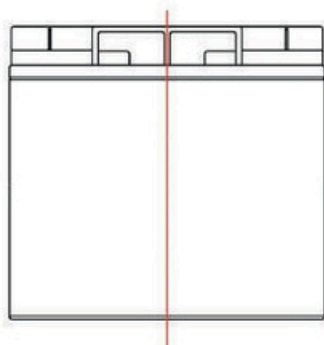
Construction:

- Componente → Materia prima
- Positivo → Dióxido de plomo
- Negativo → Plomo
- Contenedor → ABS
- Cubierta → ABS
- Sellador → Epoxi
- Válvula de seguridad → Caucho
- Terminal → Cobre
- Separador → Fibra de vidrio
- Electrolito → Ácido sulfúrico



M5 Tornillo y Perno

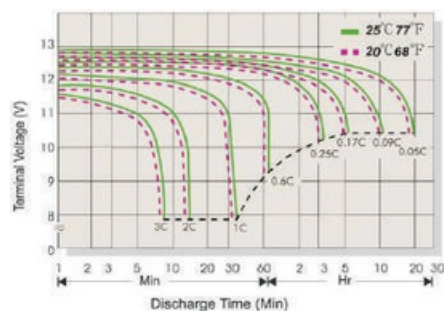
T1 Terminal



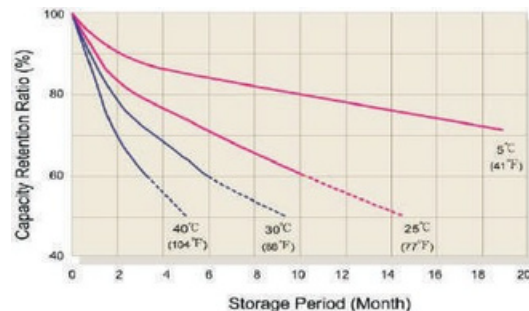
Especificaciones Técnicas:

Modelo de Batería	12 V 24 Ah			
Vida Útil Diseñada	3~5 Years			
Capacidad (25°)	1.2A	2.14A	3,84 A	14,4 A
	24H	21 AH	18,7 Ah	14,4 AH
Dimensiones	Largo	Ancho	Alto	Alto Total
	175mm ± 3mm	165mm ± 3mm	120mm ± 3mm	125mm
Peso Aproximado	7,9 kg (17,4 libras)			
Resistencia Interna	Con Carga Compelta a 25°C: ≤12. 0mΩ			
Auto-descarga	3% de Capacidad perdida por mes a (25°C)			
Capacidad Afectada por Temperatura (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C
	102%	100%	85%	65%
Carga de Voltaje (25°C)	Ciclos de Uso		Ciclos Diseñados	
	14.4-15.0V(-30mV/°C), Corriente Max.7.2A		13.5-13.8V (-20mV/°C)	

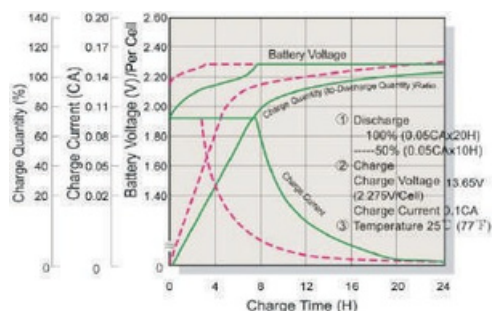
Voltaje terminal (V) y tiempo de descarga



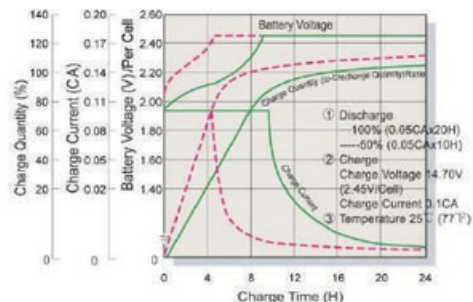
Característica de retención de capacidad



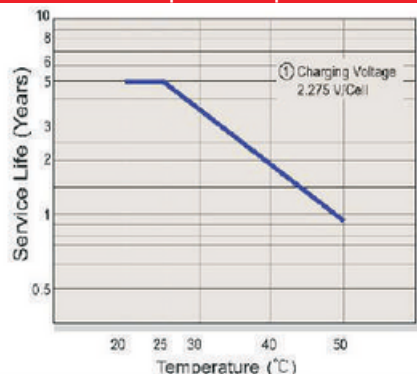
Voltaje de batería y tiempo de carga para uso en espera



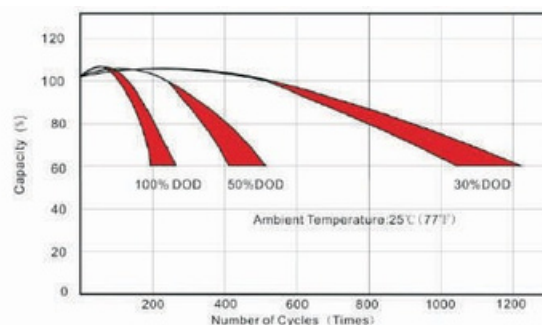
Voltaje de la batería y tiempo de carga por ciclo de uso



Vida Útil por temperatura



Ciclo de Vida Útil



Descarga de corriente constante(CC,Unidad:A)

a las 25°C(77°F)

VF/Tiempo	5 minutos	10 minutos	15 minutos	20 minutos	30 minutos	1 hora	2 horas	3 horas	5 horas	10 horas
1.80VPC	86.62	58.04	48,01	39,66	24,63	15.83	9.14	6.15	4.27	2.42
1.75VPC	87.15	58.57	50,56	40,54	25,06	16.18	9.36	6.33	4.47	2.55
1.70VPC	87.41	58.83	50,83	40,80	25,48	16.44	9.62	6.51	4.60	2.62
1.65VPC	87.58	59.00	51,01	40,98	25,86	16.80	9.94	6.73	4.75	2.64
1.60VPC	87.77	59.19	51,18	41,15	26,41	17,17	10.16	6.83	4.84	2.72

Descarga de potencia constante(PC,Unidad:W)

a las 25°C(77°F)

VF/Tiempo	5 minutos	10 minutos	15 minutos	20 minutos	30 minutos	1 hora	2 horas	3 horas	5 horas	10 horas
1.80VPC	909,51	609,42	526,32	416,44	258,54	166,20	96.03	64.64	44,78	25,39
1.75VPC	915,05	614,96	530,93	425,67	263,16	169,90	98.24	66.48	46,96	26,78
1.70VPC	917,82	617,73	533,70	428,44	267,77	172,67	100,83	68,33	48,25	27,51
1.65VPC	919,67	619,58	535,55	430,29	272,39	176,36	104,34	70,64	49,86	27,70
1.60VPC	921,51	621,42	537,40	432,13	277,29	180,06	106,19	71,56	50,78	28,62