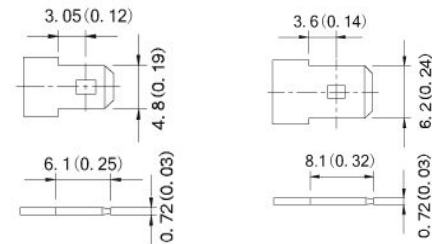


Baterías **CENTRA** -- Acido-plomo - Selladas.

- Alta calidad 100% confiable.
- Fórmula de aleación de rejilla patentada y técnica de fabricación actualizada.
- Completamente sellada sin mantenimiento y baja autodescarga.
- Excelente carga y aceptación de recarga.
- Uso cíclico, más de 260 ciclos al 100% DOD.
- Uso fluctuante & standby: 3-5 años.

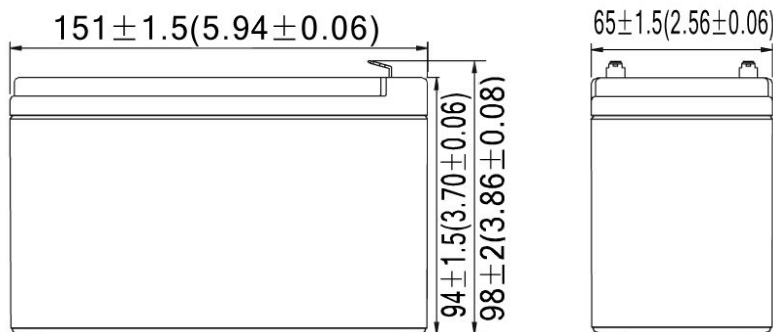
Aplicaciones:

- Sistemas de alarma.
- Unidad de reserva para computadoras.
- UPS-Unidades de alimentación ininterrumpida.
- Luces de emergencia.
- Sistemas de seguridad y protección contra incendios.
- Herramientas eléctricas.
- Aparatos de video portátiles.
- Equipos de campaña y de deportes al aire libre.
- Equipo náutico.
- Equipos médicos y sillas de ruedas eléctricas.
- Robótica.
- Juguetes y mucho, mucho más...



F1 Terminal

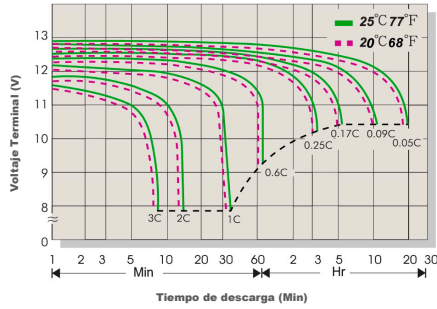
F2 Terminal



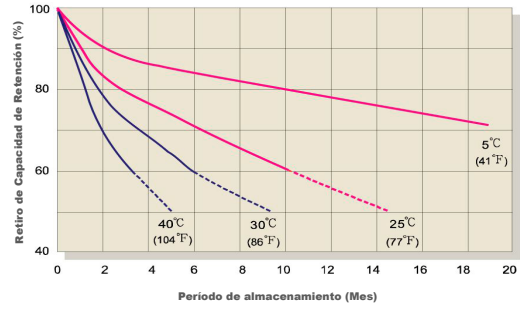
Especificaciones:

Modelo de Batería	CBAT127 - 12VDC 7.0AH			
Vida útil fluctuante & standby	3~5 Años.			
Capacidad (25°C)	20HR(0.350A,10.5V)	10HR(0.663A,10.5V)	5HR(1.190A,10.5V)	1HR(4.05A,10.5V)
	7.00AH	6.63AH	5.95AH	4.05AH
Dimensiones	Longitud	Ancho	Alto	Alto Total
	151mm (5.94inch)	65mm (2.56inch)	94mm (3.70inch)	98mm (3.86inch)
Peso	2.05Kg (4.52 lbs) ± 5%			
Resistencia interna	A plena carga 25°C : ≤35mΩ			
Autodescarga	3% de capacidad disminuida por mes a (25°C)			
Capacidad afectada por Temp.(20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C
	102%	100%	85%	65%
Voltaje de carga (25°C)	Uso Cíclico		Uso Fluctuante	
	14.4-15.0V(-30mV/°C), max. Corriente: 2.10A		13.6-13.8V (-20mV/°C)	

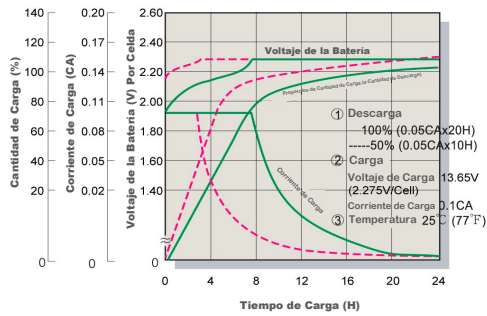
Voltaje Terminal (V) y Tiempo de Descarga



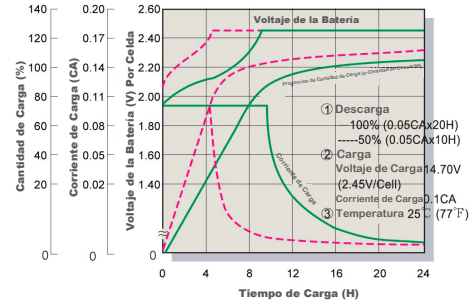
Características de Capacidad de Retención



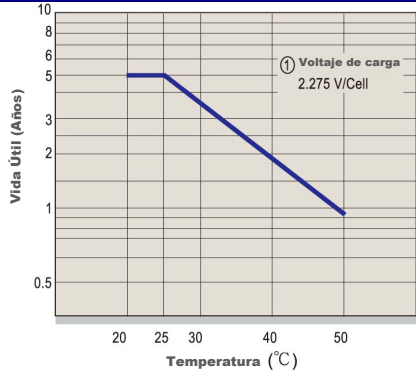
Voltaje de la Batería y Tiempo de Carga para uso Standby



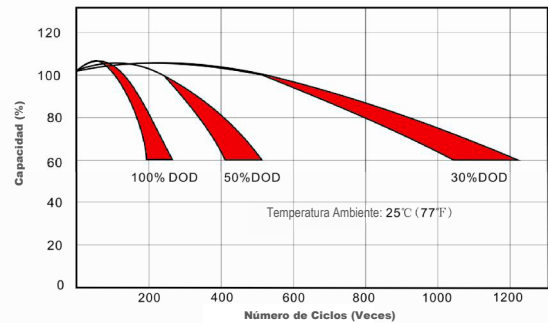
Voltaje de la Batería y Tiempo de Carga para uso Cíclico



Fluctuacion de Temperatura y Vida Útil



Ciclo de Vida Útil



Descarga de Corriente constante (CC,Unidad:A) en 25°C(77°F)

F.V/Time	5Min	10Min	15Min	30Min	1Hr	2Hr	3Hr	4Hr	5Hr	6Hr	10Hr	20Hr
1.85V/Cell	18.30	13.05	10.00	6.62	3.90	2.28	1.74	1.380	1.146	0.979	0.639	0.337
1.80V/Cell	18.64	13.30	10.19	6.75	3.98	2.32	1.77	1.406	1.168	0.998	0.651	0.344
1.75V/Cell	18.99	13.55	10.39	6.88	4.05	2.37	1.80	1.432	1.190	1.017	0.663	0.350
1.70V/Cell	20.70	14.36	11.01	7.15	4.12	2.41	1.83	1.458	1.211	1.034	0.675	0.356
1.67V/Cell	22.79	15.58	11.94	7.55	4.17	2.44	1.85	1.473	1.224	1.045	0.682	0.360
1.60V/Cell	24.69	16.39	12.57	7.87	4.21	2.46	1.87	1.489	1.237	1.057	0.689	0.364

Descarga de energía constante (CP,Unidad:W) en 25°C(77°F)

F.V/Time	5Min	10Min	15Min	30Min	1Hr	2Hr	3Hr	4Hr	5Hr	6Hr	10Hr	20Hr
1.85V/Cell	35.68	25.44	19.51	12.92	7.61	4.45	3.38	2.69	2.23	1.91	1.25	0.66
1.80V/Cell	36.36	25.93	19.88	13.16	7.76	4.53	3.45	2.74	2.28	1.95	1.27	0.67
1.75V/Cell	37.04	26.41	20.25	13.41	7.90	4.62	3.51	2.79	2.32	1.98	1.29	0.68
1.70V/Cell	40.37	28.00	21.47	13.94	8.04	4.70	3.58	2.84	2.36	2.02	1.32	0.69
1.67V/Cell	44.45	30.37	23.29	14.72	8.13	4.75	3.61	2.87	2.39	2.04	1.33	0.70
1.60V/Cell	48.15	31.96	24.51	15.35	8.22	4.80	3.65	2.90	2.41	2.06	1.34	0.71