

- Química extremadamente segura y estable
- Diseño de construcción no derramable
- Contenedores y cubiertas de ABS opcionales
- Instalación de válvula de seguridad a prueba de explosiones
- Alta calidad y alta fiabilidad
- Rendimiento excepcional de recuperación de descarga profunda
- Características de descarga de plataforma baja
- Diseño flexible para múltiples posiciones de instalación

Batería de Gel 12V20AH



Especificaciones

Voltaje nominal (V)

12V

Capacidad (Ah)

20Ah

Carga de voltaje constante

Ciclo de uso 14.4 - 15.0V

Uso en espera 13.5 - 13.8V

Corriente inicial inferior a 6.0 A

No haga cortocircuito

Terminales

L6 / T3

Material

ABS

Dimensiones

Longitud (L)

180±1

Ancho (W)

750±1

Altura (H)

165±1

Peso Kg

12.46 lbs. (5.65 kg)

Corriente constante de descarga (amperios a 77°F25°C)

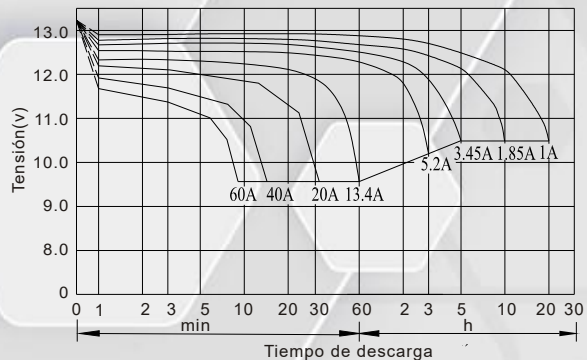
Punto final Voltios/Celda	5min	10min	15min	30min	1h	3h	5h	10h	20h
1.60V	75.0	51.2	39.6	22.4	13.4	5.36	3.72	1.93	1.07
1.65V	73.3	49.9	38.7	22.1	13.2	5.28	3.63	1.93	1.07
1.70V	71.5	48.7	37.8	21.7	13.0	5.20	3.54	1.90	1.04
1.75V	69.7	47.4	36.9	21.4	12.8	5.11	3.45	1.85	1.00
1.80V	67.9	46.1	36.0	21.0	12.5	5.03	3.36	1.76	0.95

Potencia constante de descarga (vatios a 77°F25°C)

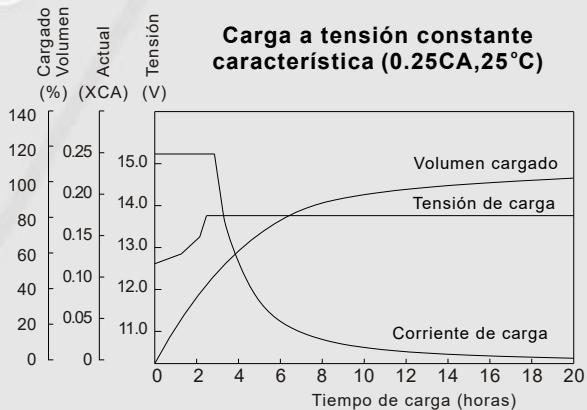
Punto final Voltios/Celda	5min	10min	15min	30min	45min	1h	2h	3h	5h
1.60V	152	105	84.0	46.0	35.3	27.4	15.3	10.6	7.27
1.65V	147	103	82.6	45.3	34.9	27.1	15.2	10.5	7.18
1.70V	142	101	81.2	44.6	34.4	26.9	15.0	10.4	7.09
1.75V	137	99.3	79.7	44.0	34.0	26.6	14.8	10.3	7.00
1.80V	132	97.8	78.3	43.3	33.6	26.3	14.6	10.2	6.99

(Nota) Los datos de las características anteriores son valores medios obtenidos en tres ciclos de carga/descarga y no los valores mínimos.

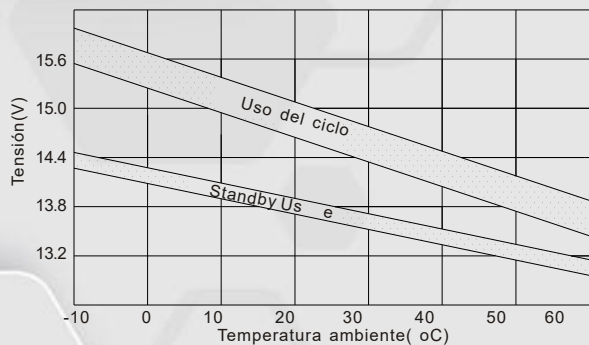
Característica de descarga (25°C)



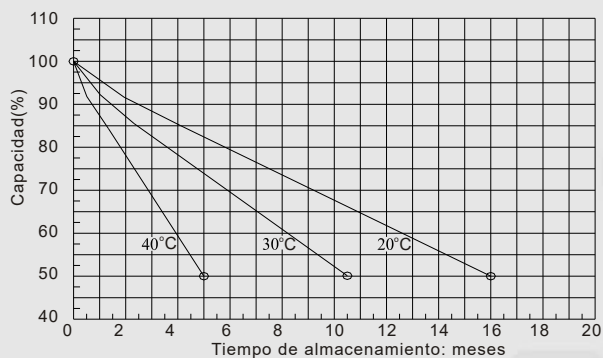
Carga a tensión constante característica (0.25CA, 25°C)



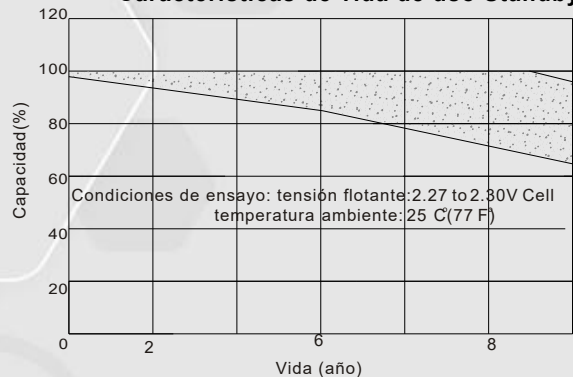
Relación entre tensión y temperatura de carga



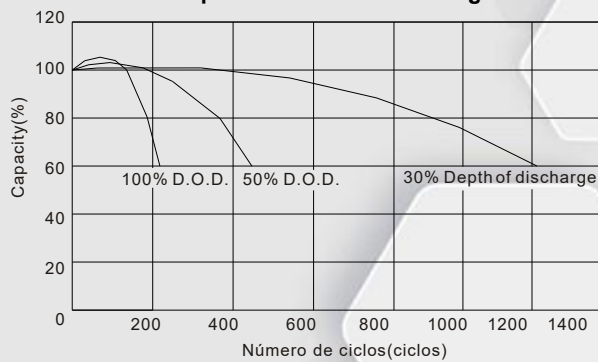
Característica de autodescarga



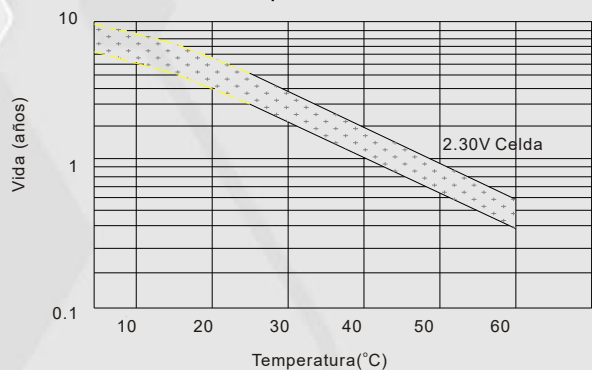
Características de vida de uso Standby



Ciclo de vida útil en relación con profundidad de descarga



Efectos de la temperatura en la vida útil del flotador



Efectos de la temperatura en la capacidad

