

Join us in the change



GLB 12-7.2

(12V-7.2Ah)



Características generales

- Electrolito coloidal de nanosilica y diseño de aleación de placa positiva de alto estaño para mejorar el rendimiento de la batería.
- Excelente rendimiento de electrolito, en alta y baja temperatura es superior.
- Vida de ciclo largo, excelente capacidad de descarga de ciclo profundo.
- Excelente capacidad de aceptación de carga.
- Tecnología de sellado de precisión.
- Larga vida útil de la batería.

Aplicaciones

- Energía solar / eólica y otros nuevos sistemas de almacenamiento de energía.
- UPS / EPS.
- Sistemas de energía.
- Sistema de telecomunicaciones.
- Alumbrado de emergencia, sistema de control automático.

GLB 12-7.2 Bateria Solar

(12V-7.2Ah)

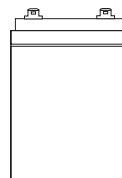
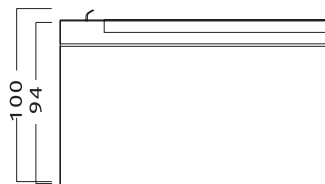
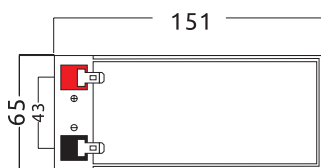


Especificaciones

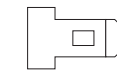
Voltaje nominal	12V
Capacidad de voltaje	7.2 Ah
Material del contenedor	A.B.S. (UL94-V0)
Peso	Aproximado. 2.15 Kg (4.5 lbs)
Resistencia interna	Totalmente cargada en 25°C: 30.0 mΩ
Terminales	F250/F187
Vida útil	12 años
Corriente de carga máxima	105A(5S)
Autodescarga	El 3% de la capacidad disminuye por mes a 25 ° C
Capacidad nominal	7.20 Ah 20 horas (0.36A a 10.5V) 5.58 Ah 3 horas (1.86A a 10.5V) 4.75 Ah 1 hora (4.75A a 10.5V)
Temperatura de funcionamiento	Descarga: -40 ~ 60 °C (-40 ~ 140°F) Carga: -20 ~ 50°C(-4~ 122°F) Almacenamiento: -20 ~ 50°C(-4~ 122°F)
Método de carga (25 °C)	Corriente de carga: máx. 1.80A; recom.0.72A Carga de flotación: 13.5-13.8V, recom.13.5V (-18mV / ° C) Ecuilibrar carga: 13.8-14.1V, recom.14.1V (-24mV / ° C) Carga de ciclo: 14.4-15.0V, recom.14.4V (-30mV / ° C)

Dimensiones

151(L)×65(W)×94(H)×100(TH) Unidad: mm



F187/F250



Terminal

Características de descarga de corriente constante: A (25°C 77°F)

FV/Tiempo	5min	10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
1.60V	28.5	18.6	13.9	9.11	4.75	2.72	1.99	1.59	1.35	0.893	0.713	0.382
1.65V	28.3	17.9	12.7	8.65	4.46	2.61	1.93	1.54	1.32	0.878	0.706	0.374
1.70V	23.2	16.8	11.9	8.38	4.32	2.56	1.89	1.46	1.31	0.864	0.691	0.367
1.75V	21.5	16.0	11.1	8.19	4.17	2.50	1.86	1.44	1.25	0.842	0.677	0.360
1.80V	19.8	15.0	10.3	7.92	4.02	2.43	1.76	1.41	1.20	0.821	0.662	0.346

Características de descarga de potencia constante: W/celda (25°C 77°F)

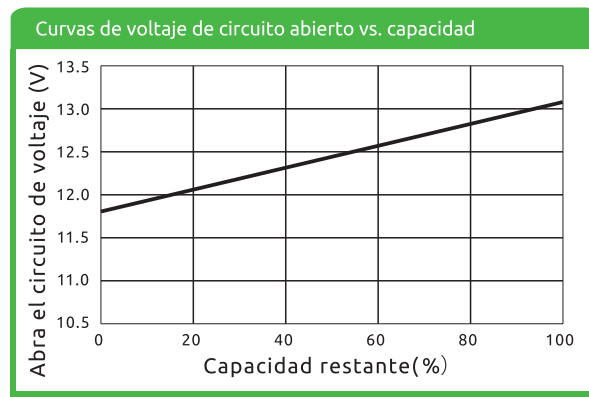
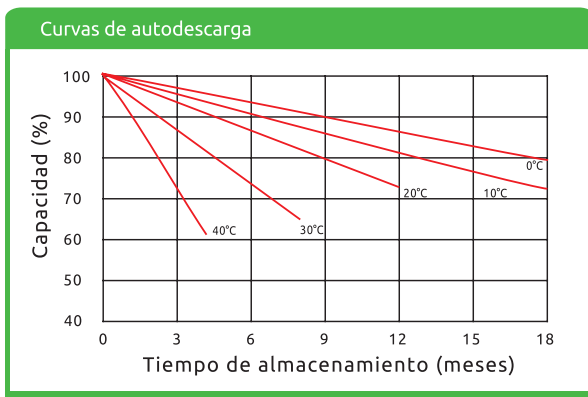
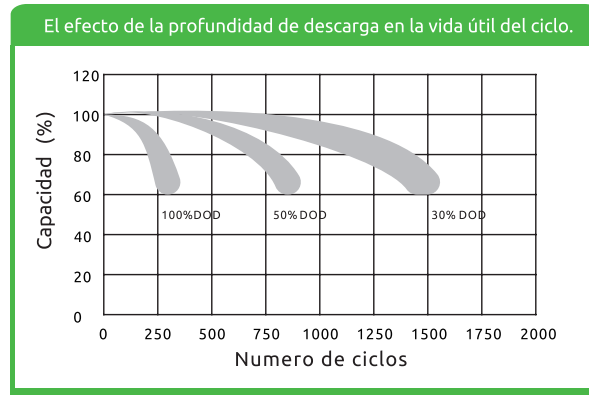
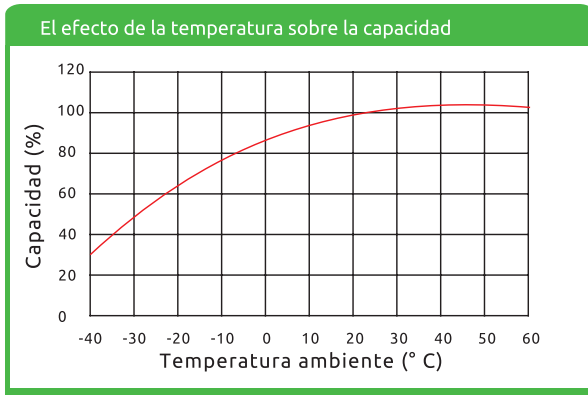
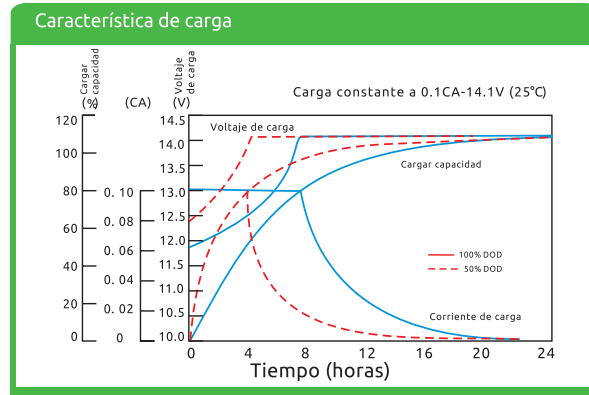
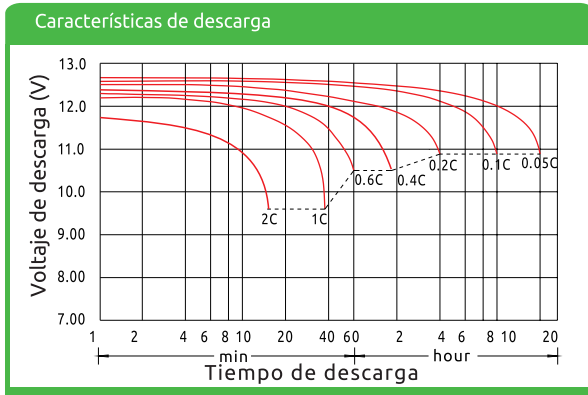
FV/Tiempo	5min	10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
1.60V	53.5	33.6	25.4	15.4	8.71	5.10	3.76	3.01	2.56	1.68	1.38	0.756
1.65V	49.3	31.8	23.9	15.3	8.20	4.91	3.65	2.92	2.51	1.66	1.35	0.736
1.70V	45.1	30.8	22.8	15.2	7.94	4.81	3.59	2.77	2.44	1.64	1.34	0.730
1.75V	40.9	29.9	22.0	15.1	7.72	4.70	3.54	2.74	2.39	1.58	1.31	0.714
1.80V	36.7	28.9	21.0	15.0	7.61	4.67	3.44	2.71	2.33	1.52	1.29	0.709

El fabricante tienen derecho a auto-modificar los parámetros de las actualizaciones del producto, por favor manténgase en contacto con el fabricante para obtener la información más reciente.

Join us in Thechange

GLB 12-7.2 Bateria Solar

(12V-7.2Ah)



Join us in Thechange