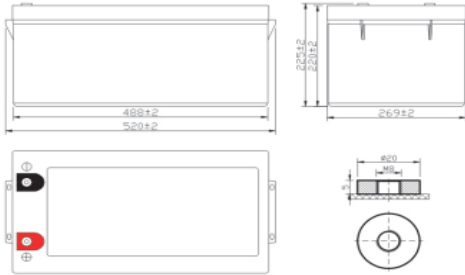


Referencia

TB12-250 GEL (12V250AH)



Dimensiones y Características



Tension nominal	12V	
Capacidad nominal (10 tasa de horas)	250AH	
Peso aproximado	71,2 kg	
Terminal	Estándar	I3-M8 Insert
	Opcional	
Largo mm	520	
Ancho mm	269	
Alto sin terminal mm	225	

Temperatura de funcionamiento

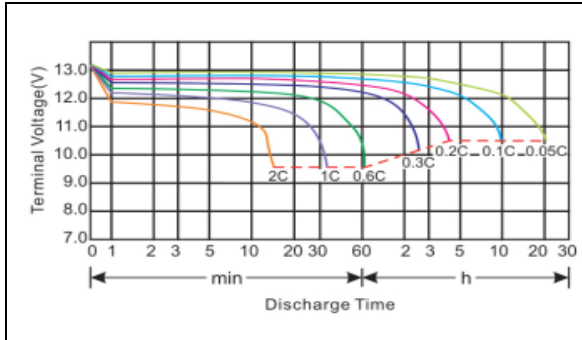
Cargo	0 C (32 F) ~ 40 C (104 F)
Descarga	-20 C (-4 F) ~ 50 C (122 F)
Almacenamiento	-20 C (-4 F) ~ 40 C (104 F)



Especificación

Capacidad 25 C (77 F)	10 Tasa de horas (25A)	250AH
	3 Tasa de horas (62,5A)	188AH
	1 Tasa de horas (137,5A)	138AH
Capacidad afectada por la temperatura	40 C (104 F)	108%
	25 C (77 F)	100%
	0 C (32 F)	83%
Auto-descarga en 25 C (77 F) (Antes de recargar)	-15 C (5 F)	60%
	Cap. después de 3 meses	91%
	Cap. después de 6 meses	82%
Carga de tensión constante	Ciclo	Corriente de carga inicial <75A 14.4V ~ 15V at 25 C (77F)
	En espera	13.5V ~ 13.8V at 25 C (77 F)

Características de descarga



Nota : Descarga sera de corte de 10.5V si la descarga en <1 C y en 9.6V si en >1 C

Se recomienda recargar la bateria a voltage constante cargar inmediatamente depues de su uso

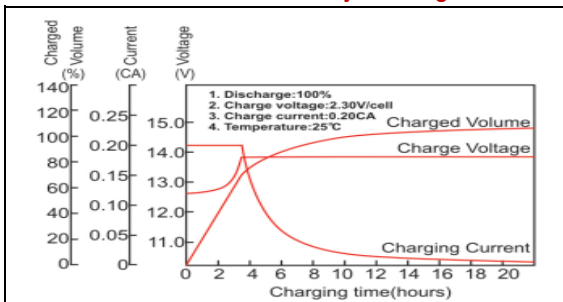
Energia de corriente constante (Amp) Tabla de descarga a 25 C (77 F)

F.V/Time	15min	30min	60min	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
9,60V	402,6	257,1	158,1	88,7	62,0	50,7	44,3	29,6	24,6	13,0
10,2V	386,1	246,4	151,4	87,3	61,1	50,1	43,7	29,3	24,4	12,9
10,5V	378,4	241,6	148,4	86,5	60,6	49,8	43,3	29,1	24,4	12,8
10,8V	366,7	234,8	144,6	85,6	59,9	48,2	42,8	29,1	24,3	12,8

Energia de corriente constante (Watt) Tabla de descarga a 25 C (77 F)

9,60V	4421,2	2884,4	1802,6	1025,5	729,6	596,7	523,9	354,1	294,0	156,2
10,2V	4243,7	2769,0	1730,8	1010,9	718,9	588,9	516,1	351,2	291,1	154,3
10,5V	4154,4	2709,8	1692,0	1001,2	713,1	585,00	511,3	345,4	291,1	153,3
10,8V	4032,2	2631,2	1644,5	990,6	704,4	567,6	505,5	349,3	291,1	153,3

Características de Voltaje de Carga



Ciclo de vida en relación con la profundidad de Descarga

