

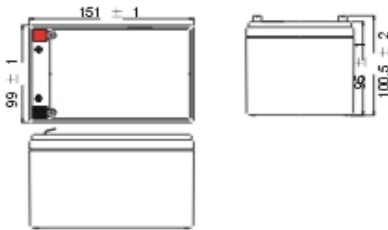
AGM BATTERY

Referencia

TB12-12 (12V12AH)



Dimensiones y Características



Tension nominal	12V
Capacidad nominal (20 tasa de horas)	12AH
Peso aproximado	3.78 kg
Terminal	Estándar F2-TAB 250A Opcional F1-TAB 187A
Largo mm	150
Ancho mm	100
Alto sin terminal mm	95

Temperatura de funcionamiento

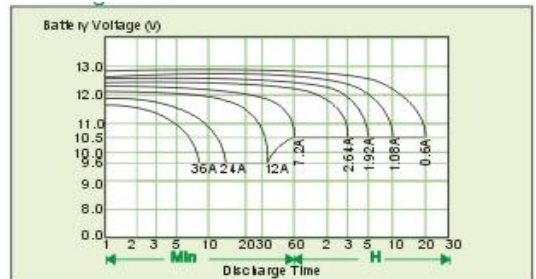
Carga	0 C (32 F) ~ 40 C (104 F)
Descarga	-20 C (-4 F) ~ 50 C (122 F)
Almacenamiento	-20 C (-4 F) ~ 40 C (104 F)

Tb Plus 

Especificación

Capacidad 25 C (77 F)	20 Tasa de horas (0.6A)	12AH
	10 Tasa de horas (1.08A)	10.8AH
	5 Tasa de horas (1.92A)	9.6AH
	1 Tasa de horas (7.2A)	7.2AH
Capacidad afectada por la temperatura	40 C (104 F)	103%
	25 C (77 F)	100%
	0 C (32 F)	86%
	-15 C (5 F)	65%
Auto-descarga en 25 C (77 F) (Antes de recargar)	Cap. después de 3 meses	91%
	Cap. después de 6 meses	82%
	Cap. después de 12 meses	64%
Carga de tensión constante	Ciclo	Corriente de carga inicial <3.6A 14.4V ~ 15V at 25 C (77 F)
	En espera	13.5V ~ 13.8V at 25 C (77 F)
Capacidad máxima de descarga		180A

Características de descarga



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

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

Energía de corriente constante (Amp) y constante (Watt) Tabla de descarga a 25C (77F)

Final voltage	Time (in H)	5	10	15	20	30	60	120	180	300	600
1.80 VPC	A	48,19	28,48	23,29	19,38	13,14	8,10	4,47	3,14	2,00	1,10
	W	506,00	299,00	244,50	203,50	138,00	85,00	47,00	33,00	21,00	11,50
1.75 VPC	A	48,57	31,62	23,57	19,67	13,43	8,33	4,67	3,40	2,23	1,28
	W	510,00	332,00	247,50	206,50	141,50	87,50	49,10	35,71	23,47	13,40
1.70 VPC	A	48,76	31,81	23,71	19,81	13,62	8,47	4,80	3,50	2,29	1,29
	W	512,00	334,00	249,00	208,00	143,00	89,00	50,40	36,79	24,12	13,50
1.65 VPC	A	48,76	30,68	23,90	20,00	13,81	8,67	4,85	3,53	2,32	1,29
	W	514,00	336,00	251,00	210,00	145,00	91,00	50,98	37,08	24,40	13,60
1.60 VPC	A	49,04	32,00	24,00	20,09	13,90	8,76	4,88	3,55	2,34	1,31
	W	515,00	336,00	252,00	211,00	146,00	92,00	51,34	37,30	24,60	13,80

