



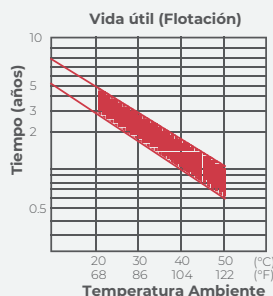
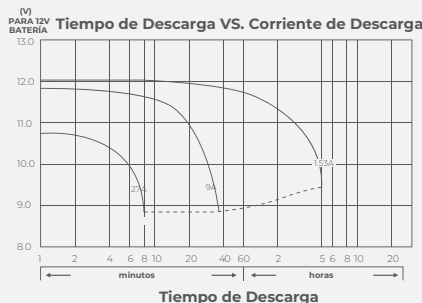
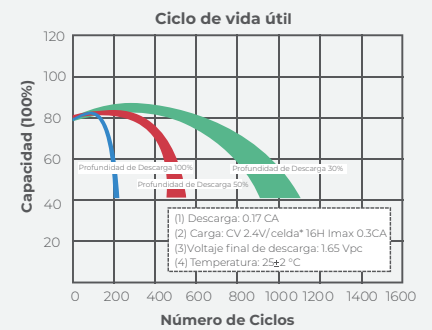
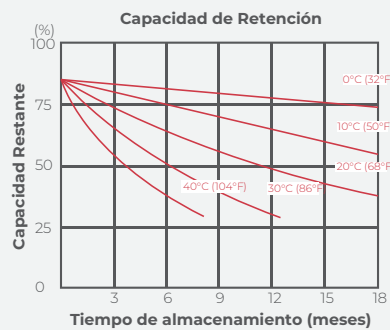
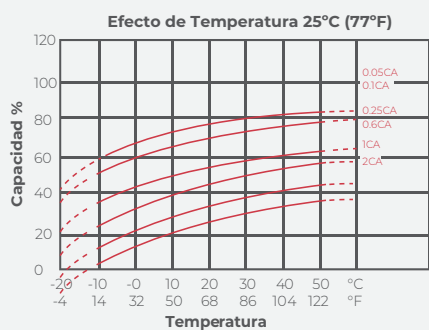
OBS129 (12V 9Ah)

Batería VRLA de Alta Potencia

Batería OSONIX de Alta Potencia (plomo puro) tecnología AGM de placas delgadas que proporcionan una mayor área en su superficie para producir más energía, con mayor rendimiento en carga/descarga y una larga vida útil.

ESPECIFICACIONES Cumplimiento con IEC60896, IEC61056

Voltaje Nominal		12V	Uso en Reposo (Standby):	
Capacidad Nominal (Watts/celda)			Voltaje de Flotación	
15 min:		36W/celda a 1.60V/celda	13.5 a 13.8V	
5 horas	(1.53A a 10.20V)	7.65Ah	Coefficiente -3.0mV / °C / celda	
1 C	(9A a 9.60V)	5.7Ah	Rango de Temperatura	
3 C	(27A a 9.60V)	3.6Ah	Carga	
Peso		2.7kg(5.94lb)	Descarga	
Resistencia Interna (a 1KHz)		14 mΩ	Almacenamiento	
Corriente de Descarga Máx.			Retención de Carga (vida útil) a 20°C(68°F)	
5 segundos		135A	1 mes	
Método de Carga a 25°C (77°F)			3 meses	
Ciclo en uso:			6 meses	
Voltaje de Carga		14.4 a 15.0V	Material de Carcasa (Retardante en Fuego)	
Coefficiente -5.0mV/°C /celda			ABS UL94 HB	
Corriente Máxima de Carga		2.7A	Vida útil	
			5 años	
			Terminal	
			F2 - Faston Tab 250	



Conforme con:
 Estándares: IEC 60896, IEC 61056
 Certificaciones: CE, UL1989, UL94 HB
 Certificaciones de producción: ISO 9001, ISO 14001

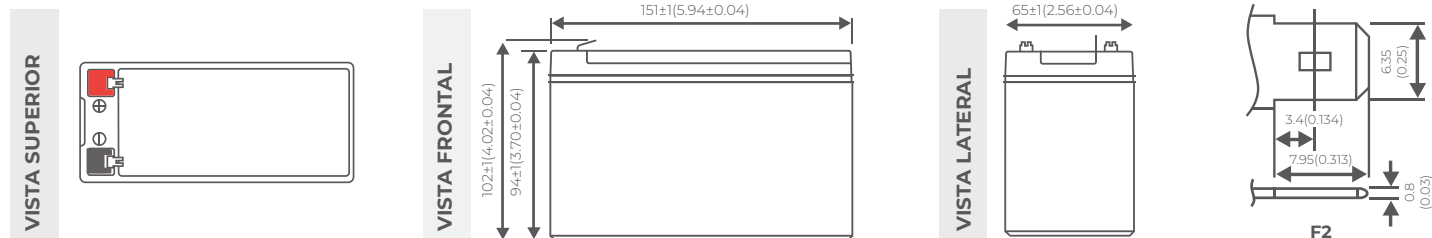


OBS129 (12V 9Ah)

Batería VRLA de Alta Potencia



DIMENSIONES



DATOS DE RENDIMIENTO

PROMEDIO DE DESCARGA EN WATTS EN DISTINTOS VOLTAJES FINALES A 25°C (77°F)

Voltaje Final	1.85V	1.80V	1.75V	1.70V	1.67V	1.65V	1.60V
5 min	57.1	60.2	64.7	67.8	69.8	71.2	74.7
10 min	36.5	39.1	42.0	44.0	45.2	46.1	48.3
15 min	30.1	31.2	32.3	33.4	34.0	34.7	35.9
30 min	15.8	16.2	17.0	17.7	17.8	18.0	19.1
60 min	9.97	10.4	10.7	11.0	11.1	11.3	11.5
120 min	5.40	5.56	5.69	5.82	5.87	5.90	5.95
180 min	4.20	4.35	4.49	4.62	4.67	4.75	4.85
240 min	3.40	3.53	3.63	3.73	3.78	3.85	3.92
300 min	2.89	2.99	3.05	3.10	3.12	3.15	3.18
600 min	1.62	1.68	1.71	1.75	1.77	1.78	1.80
1200 min	0.853	0.882	0.902	0.907	0.910	0.913	0.918

PROMEDIO DE DESCARGA EN AMPERES DISTINTOS VOLTAJES FINALES A 25°C (77°F)

Voltaje Final	1.85V	1.80V	1.75V	1.70V	1.67V	1.65V	1.60V
5 min	30.4	32.6	35.0	36.7	37.4	38.5	40.3
10 min	19.1	20.4	21.9	22.9	23.4	24.1	25.2
15 min	14.3	14.9	15.8	16.5	16.8	17.3	18.0
30 min	8.09	8.45	8.93	9.35	9.54	9.77	10.2
60 min	5.17	5.29	5.37	5.45	5.48	5.52	5.57
120 min	2.63	2.72	2.78	2.84	2.86	2.89	2.93
180 min	2.12	2.18	2.23	2.27	2.29	2.31	2.34
240 min	1.69	1.74	1.77	1.80	1.81	1.82	1.83
300 min	1.46	1.51	1.53	1.55	1.56	1.57	1.58
600 min	0.827	0.841	0.855	0.866	0.871	0.877	0.884
1200 min	0.427	0.442	0.451	0.456	0.459	0.462	0.466

* Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.
 * LATAM-V2008-REV3.01