



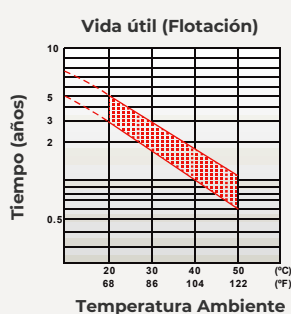
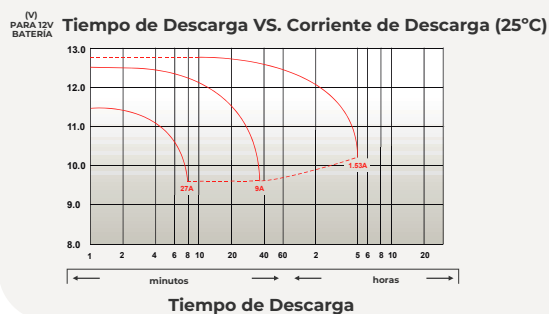
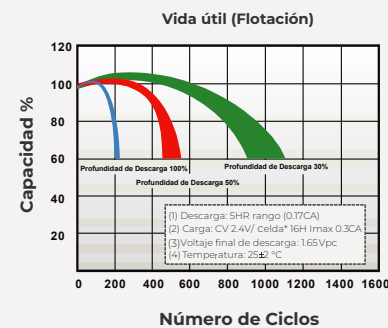
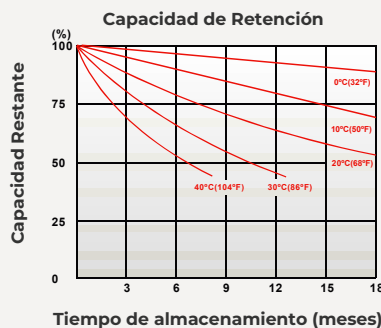
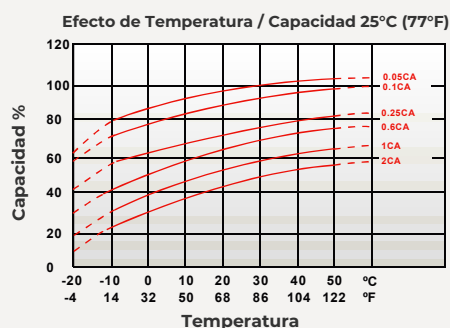
OBS129 (12V 9Ah)

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):	
Potencia Nominal 15 min		36W/celda a 1.60V/celda	Voltaje de Flotación	13.5 a 13.8V
Capacidad Nominal			Coefficiente -3.0mV /°C / celda	
5 horas	(1.53A a 10.20V)	7.65Ah	Rango de Temperatura	
1 C	(9A a 9.60V)	5.7Ah	Carga	-15°C(5°F) a 40°C(104°F)
3 C	(27A a 9.60V)	3.6Ah	Descarga	-15°C(5°F) a 50°C(122°F)
Peso		2.7kg(5.94lb)	Almacenamiento	-15°C(5°F) a 40°C(104°F)
Resistencia Interna (a 1KHz)		14 mΩ	Retención de Carga (vida útil) a 20°C(68°F)	
Corriente de Descarga Máx.			1 mes	92%
5 segundos		135A	3 meses	90%
Método de Carga a 25°C (77°F)			6 meses	80%
Ciclo en uso:			Material de Carcasa (Retardante en Fuego)	ABS UL94 HB
Voltaje de Carga		14.4 a 15.0V	Vida útil	5 años
Coefficiente -5.0mV /°C /celda			Terminal	F2 - Faston Tab 250
Corriente Máxima de Carga		2.7A		



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

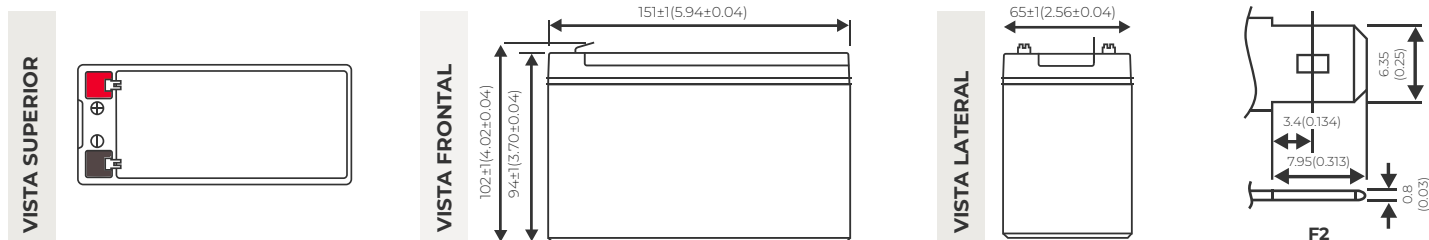


OBS129 (12V 9Ah)

Batería VRLA de Alta Potencia



DIMENSIONES mm (inch)



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 AMPERIOS 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-V2509-REV3.03

© 2019, OSONIX



Osonix
www.osonix.com
info@osonix.com

Kenjitsu Latam SAPI de CV

Moctezuma 243, Col. Buenavista,
 Deleg. Cuauhtémoc, C.P. 06350, CDMX.



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

☎ 55 6269 2229

@ info@kenjitsulatam.com

🌐 www.kenjitsulatam.com