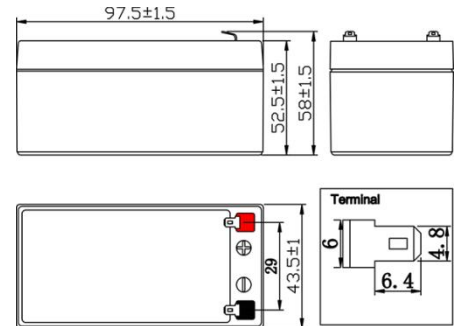


Batería Sellada de Acido AGM/VRLA (12V 1.2Ah)

Modelo: PL-1.2-12

epcom
POWER ⚡ LINE



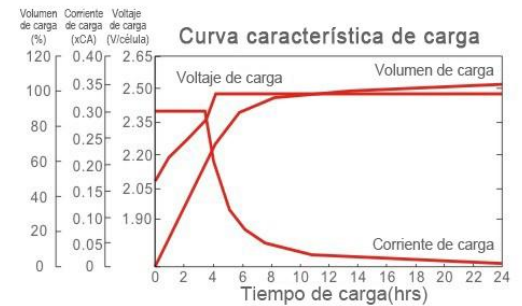
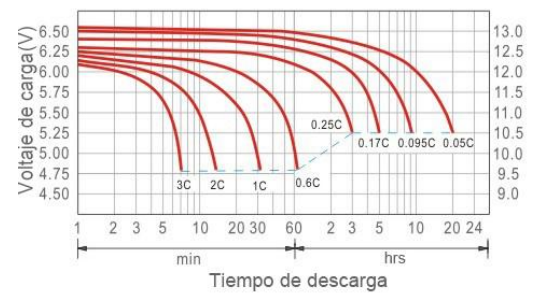
Especificaciones

Voltaje Nominal	12 Vcc	
Capacidad Nominal 25° C (77°F) (por 20 Hrs)	1.2 Ah	
Dimensiones (mm / inch)	Largo	97.5 (3.84)
	Ancho	43.5 (1.71)
	Altura	52.5 (2.07)
	Altura total	58 (2.28)
Peso aproximado	0.52kg (1.15 lbs)	
Terminales	F1	

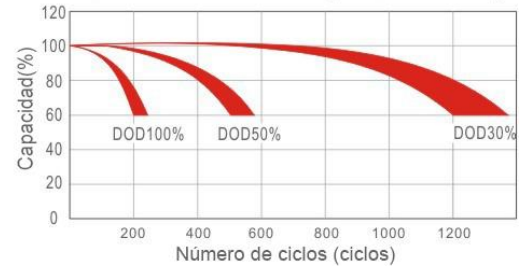
Características

Capacidad 25° C (77° F)	20Hrs Velocidad (0.061A to 10.5V)	1.22 Ah
	10Hrs Velocidad (0.116A to 10.5V)	1.16 Ah
	5Hrs Velocidad (0.207A to 10.5V)	1.03 Ah
	1Hrs Velocidad (0.780A to 9.6V)	0.78 Ah
	15min Velocidad (2.310A to 9.6V)	0.57 Ah
Resistencia interna	Batería Totalmente Cargada 25° C (77° F)	Aprox. 120mΩ
	40° C (104° F)	107 %
	25° C (77° F)	100 %
	0° C (32° F)	76 %
La temperatura depende de la capacidad (20 Hrs promedio)	-20° C (4° F)	46 %
	Auto descarga 20° C (68° F) (Después de la capacidad)	3 meses en el almacen: 90 % 6 meses en el almacen: 80 % 12 meses en el almacen: 60 %
	Corriente máxima de descarga, 25° C (77° F)	18A (5 seg)
Vida diseñada con carga flotante, 25° C (77° F)	5 años	
Voltaje constante de carga, 25°C (77° F)	Ciclo	14.5~14.9V (-24mV/°C) Corriente máxima: 0.36 A
	Flotante	13.6-13.8V (-18mV/°C)

Curva Característica de Descarga



Ciclo de vida útil en relación con la profundidad de descarga



Características de la Corriente Constante de Descarga (A), 25° C (77° F)

F.V/Tiempo	5min	10min	15min	30min	60min	2Hrs	3Hrs	5Hrs	8Hrs	10Hrs	20Hrs
1.60V	4.734	3.102	2.310	1.230	0.780	0.439	0.314	0.212	0.140	0.120	0.064
1.70V	4.296	2.874	2.178	1.194	0.763	0.433	0.306	0.209	0.138	0.117	0.062
1.75V	3.858	2.694	2.058	1.158	0.753	0.429	0.303	0.207	0.137	0.116	0.061
1.80V	3.462	2.520	1.938	1.122	0.742	0.425	0.299	0.205	0.135	0.114	0.058

Características de la Potencia Constante de Descarga (Wats), 25° C (77° F)

F.V/Tiempo	5min	10min	15min	30min	60min	2Hrs	3Hrs	5Hrs	8Hrs	10Hrs	20Hrs
1.60V	8.561	5.661	4.254	2.347	1.547	0.872	0.626	0.422	0.280	0.240	0.128
1.70V	7.912	5.341	4.084	2.298	1.519	0.862	0.611	0.416	0.276	0.234	0.124
1.75V	7.202	5.096	3.893	2.248	1.501	0.855	0.605	0.414	0.273	0.232	0.122
1.80V	6.520	4.809	3.698	2.197	1.481	0.849	0.599	0.409	0.270	0.228	0.117