

NETION - Óptimo Voltaje

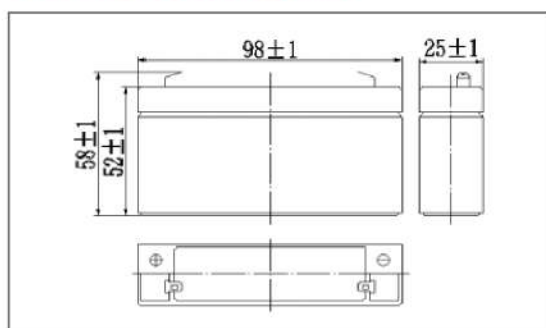


Batería AGM 6V 1.3Ah

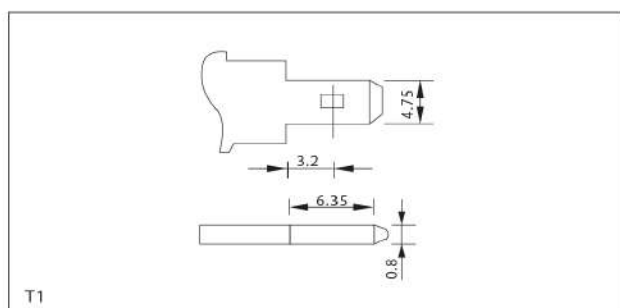
● Especificaciones

Voltaje Nominal		6 V
Capacidad Nominal (índice de 20 horas)		1.3 Ah
Dimensiones	Largo	98 ± 1 mm
	Ancho	25 ± 1mm
	Altura	52 ± 1mm
	Altura Total	58 ± 1mm
Peso Aproximado		0.28 kg(0.62lbs)±5%

● Dimensiones Externas (mm)



● Tipo de Terminal (mm)



● Construcción

Componente	Placa Positiva	Placa Negativa	Contenedor	Cubierta	Separador	Electrólito	Válvula de Seguridad	Terminal
Materia Prima	Dióxido de Plomo	Plomo	ABS	ABS	AGM	Ácido sulfúrico	Caucho	Cobre

● Características de descarga de corriente constante : A (25 °C, 77 °F)

F.V / Time	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	2 h	3 h	4 h	5 h	10 h	20 h
4.80V	4.58	2.90	2.27	1.28	0.79	0.43	0.30	0.25	0.21	0.11	0.06
4.95V	4.45	2.82	2.21	1.25	0.77	0.43	0.30	0.24	0.21	0.11	0.06
5.10V	4.26	2.70	2.13	1.21	0.75	0.42	0.29	0.24	0.21	0.11	0.06
5.25V	4.08	2.58	2.06	1.18	0.74	0.42	0.29	0.24	0.21	0.11	0.06
5.40V	3.85	2.44	1.95	1.14	0.72	0.41	0.28	0.23	0.20	0.11	0.06

● Características de descarga de potencia constante : W (25 °C, 77 °F)

F.V / Time	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	2 h	3 h	4 h	5 h	10 h	20 h
4.80V	25.6	16.4	12.9	7.32	4.55	2.52	1.77	1.47	1.25	0.68	0.37
4.95V	24.8	15.9	12.6	7.18	4.48	2.50	1.76	1.46	1.24	0.68	0.36
5.10V	23.8	15.2	12.2	6.96	4.37	2.48	1.74	1.45	1.23	0.68	0.36
5.25V	22.8	14.6	11.7	6.79	4.28	2.44	1.73	1.44	1.23	0.67	0.36
5.40V	21.5	13.8	11.1	6.54	4.15	2.38	1.68	1.39	1.19	0.66	0.35

*Nota: Los datos de características anteriores pueden obtenerse dentro de tres ciclos de carga o descarga.



● Características

Capacidad (25 °C)	20 HR (5.25 V)	1.3 Ah
	10 HR (5.25V)	1.1Ah
	1 HR (4.80 V)	0.72 Ah
Tipo de Terminal		T 1
Resistencia Interna Carga Completa (25 °C)		Aprox.52m Ω
Capacidad afectada por la temperatura (20 HR)	40 °C	102%
	25 °C	100%
	0 °C	85%
	- 15 °C	65%
Auto descarga (25°C)	3 Meses	Capacidad Restante : 91%
	6 Meses	Capacidad Restante : 82%
	12 Meses	Capacidad Restante : 65%
Temperatura Nominal de Funcionamiento		25°C ± 3 °C (77 °F ± 5°F)
Rango de Temperatura de Funcionamiento	Descarga	-15 °C~-50 °C (5 °F ~122 °F)
	Carga	-10 °C~-50 °C (14°F ~122 °F)
	Almacenamiento	-20 °C ~50 °C (-4 °F~ 122 °F)
Tensión de Carga de Mantenimiento (25 °C)		6.75 to 6.90V Compensación de Temperatura : -9 mV/°C
Voltaje de carga cíclico (25 °C)		7.25 to 7.50 V Compensación de Temperatura: -15 mV/°C
Corriente de Carga Máxima		0.36 A
Corriente de Descarga Máxima		18 A (5 sec.)
Vida Flotante Diseñada(20°C)		5 años