

● Características

Capacidad (25 °C)	20 HR (10.5 V)	12 Ah
	10 HR (10.5 V)	11 Ah
	1 HR (9.60 V)	7.2Ah
Tipo de Terminal		T 2 / T1
Resistencia Interna Carga Completa (25 °C)		Aprox 19m 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		13.50 to 13.80V Compensación de Temperatura : -18mV/°C
Voltaje de carga cíclico (25°C)		14.50 to 15.00V Compensación de Temperatura: -30mV/°C
Corriente de Carga Máxima		3.6 A
Corriente de Descarga Máxima		180A (5 sec.)
Vida Flotante Diseñada		5 años

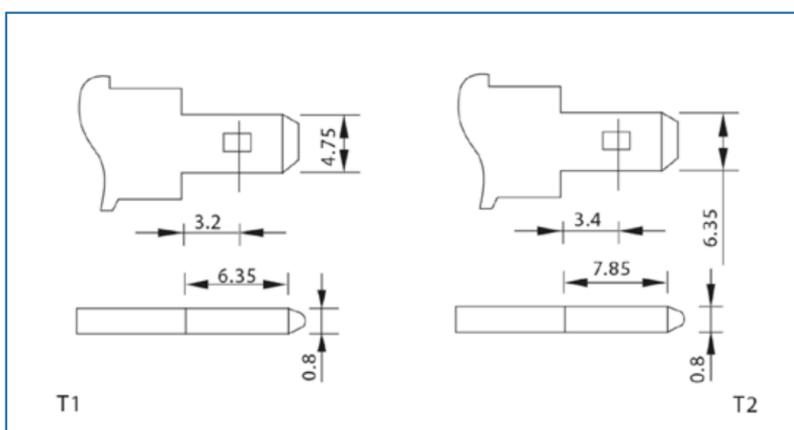


Batería **VME** AGM 12V-12AH

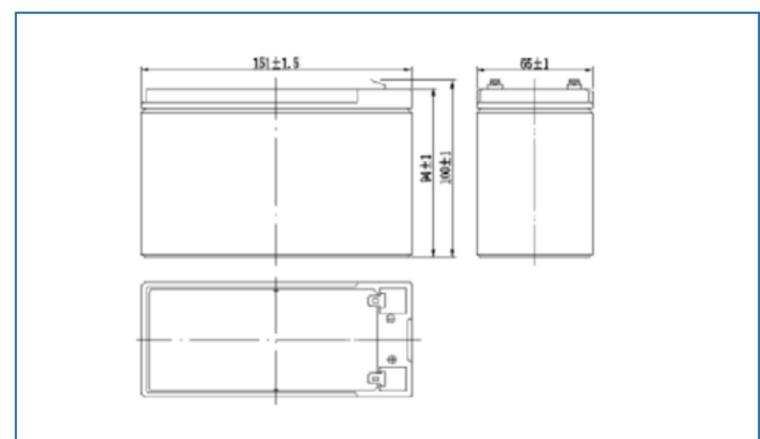
● Especificaciones

Voltaje Nominal		12 V
Capacidad Nominal (índice de 20 horas)		12Ah
Dimensiones	Largo	151 ± 1.5 mm
	Ancho	98 ± 1 mm
	Altura	95 ± 1 mm
	Altura Total	101 ± 1 mm
Peso Aproximado		3.4 kg (7.5lbs) ± 4 %

● Tipo de Terminal



● Dimensiones Externas



BATERÍA VME 12V 12AH SEALED LEAD ACID MAINTENANCE FREE



- Construcción

Componente	Placa Positiva	Placa Negativa	Contenedor	Cubierta	Separador	Electrolito	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
9.60V	45.8	29.0	22.7	12.8	7.86	4.3	2.97	2.46	2.09	1.14	0.61
9.90V	44.5	28.2	22.1	12.5	7.74	4.27	2.96	2.45	2.08	1.13	0.61
10.2V	42.6	27.0	21.3	12.1	7.55	4.24	2.94	2.43	2.07	1.13	0.60
10.5V	40.8	25.8	20.6	11.8	7.40	4.17	2.92	2.41	2.05	1.12	0.60
10.8V	38.5	24.4	19.5	11.4	7.17	4.07	2.83	2.34	1.99	1.10	0.59

- 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
9.60V	512	328	259	146	91.0	50.3	35.3	29.3	25.0	13.6	7.31
9.90V	496	318	252	144	89.7	50.0	35.1	29.1	24.8	13.6	7.28
10.2V	476	305	243	139	87.4	49.9	34.9	28.9	24.7	13.5	7.24
10.5V	455	292	235	136	85.6	48.8	34.6	28.7	24.5	13.4	7.20
10.8V	430	275	222	931	83.0	47.6	33.6	27.9	23.8	13.2	7.06

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