

Características Dimensionais.

Comprimento	Largura	Altura Total	Peso (±5%)
151mm.	65mm.	98mm.	2,7 Kg.

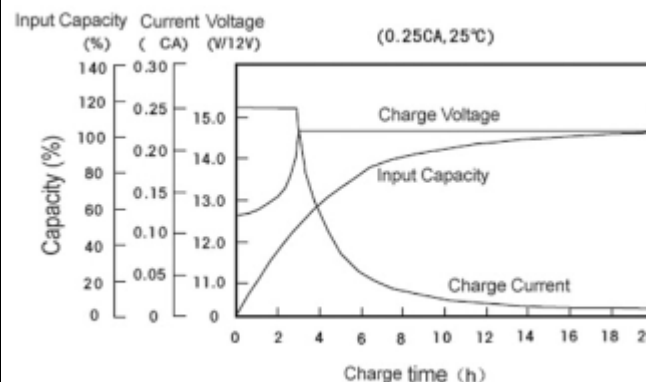
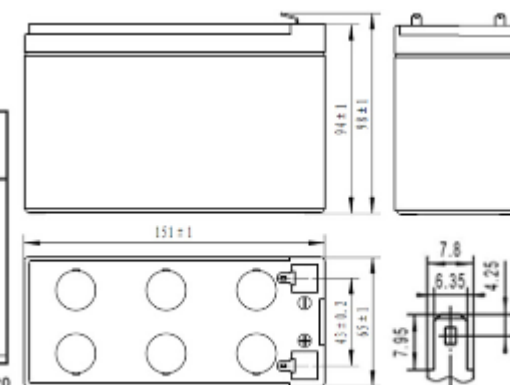
Características Gerais.

Tensão Nominal	12 Volts.
Temperatura de Referência	25°C.
Temperatura Máxima de trabalho	Máx: 50°C
Temperatura Mínima de trabalho	Mín: -15°C
Garantia:	12 meses

Denominação Comercial	12 MVA - 9
Capacidade Nominal (20hs; 1.75Vpe, 25°C)	9 Ah
Tipo	Estacionária Moura No-Break VRLA -AGM
Marca	Moura MVA
Projeto	Acumuladores Moura S/A
País de Fabricação	China

Especificações

Modelo da Bateria	12 MVA - 9			
Vida útil (anos)	5			
Capacidade (Ah/25°C)	C ₂₀	C ₁₀	C ₅	C ₁
	9	8.2	7.2	5.31
Dimensões (mm)	Comprimento	Largura	Altura	Altura Total
	151	65	94	98
Peso aproximado (Kg)	2.7			
Resistência Interna (mΩ)	25,0			
Máxima Corrente de Descarga	135			
Tensão de Recarga	Tensão de ciclagem		Tensão de Flutuação	
	2.45 (-4mV/°C)		2.27 (-3mV/°C)	
Corrente de recarga máxima	2.7 A			

Curva de Performance**Tipo de Terminal****Acumuladores Moura | Matriz**

Rua – Diário de Pernambuco, 195 Edson Mororó Moura.
55150-615 Belo Jardim – PE Brasil
Fone: 81 3411.1000 Fax: 81 3411.2999

Escritório Central

Rua Hermínio Alvez de Queiroz, 65 Piedade
54400-230 Jaboatão dos Guararapes-PE Brasil
Fone: 81 2121.1600 Fax: 81 2121.1644

Corrente de Descarga (25°C, A)

Endvoltage (V/cell)	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	1.5h	2h	3h	5h	10h	20h
1.60	43.92	25.22	17.33	13.44	9.72	6.77	5.44	3.883	3.108	2.303	1.471	0.761	0.404
1.65	42.57	24.59	16.97	13.19	9.56	6.66	5.37	3.834	3.072	2.274	1.464	0.758	0.404
1.67	42.12	24.41	16.84	13.12	9.5	6.61	5.35	3.812	3.057	2.265	1.46	0.757	0.403
1.70	41.67	24.23	16.73	13	9.43	6.57	5.31	3.797	3.042	2.254	1.453	0.756	0.402
1.75	37.44	22.56	15.84	12.48	9.12	6.4	5.2	3.733	3	2.232	1.44	0.75	0.4
1.80	33.32	20.64	14.78	11.82	8.76	6.19	5.08	3.67	2.958	2.205	1.424	0.743	0.398

Potência de Descarga (25°C, W/cell)

Endvoltage (V/cell)	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	1.5h	2h	3h	5h	10h	20h
1.60	80	47.45	32.97	25.83	18.826	13.187	10.676	7.643	6.142	4.566	2.926	1.517	0.809
1.65	77.9	46.43	32.38	25.42	18.553	13.015	10.564	7.571	6.086	4.518	2.917	1.515	0.808
1.67	77.35	46.26	32.21	25.32	18.475	12.94	10.522	7.536	6.063	4.506	2.912	1.514	0.807
1.70	76.76	46.02	32.05	25.13	18.365	12.898	10.476	7.514	6.038	4.488	2.901	1.512	0.806
1.75	69.33	43.01	30.45	24.2	17.808	12.59	10.27	7.405	5.967	4.452	2.881	1.504	0.803
1.80	62.2	39.53	28.55	22.99	17.146	12.197	10.065	7.296	5.898	4.406	2.855	1.493	0.8