



## Características

- Excelente desempenho de alta temperatura;
- Excelente desempenho de ciclismo;
- Alta resistência ABS material;
- Placas, de grande capacidade e estrutura grossa.
- Separador: fibra de vidro com alta absorção e alta estabilidade.
- Temperatura ambiente (-15~50°C);

## Aplicações

- Telecom & UPS;
- Equipamento médico;
- Luz de emergência;
- Aspirador de pó;
- Sistema de incêndio e segurança;
- Sistema fotovoltaico, solar e eólico.

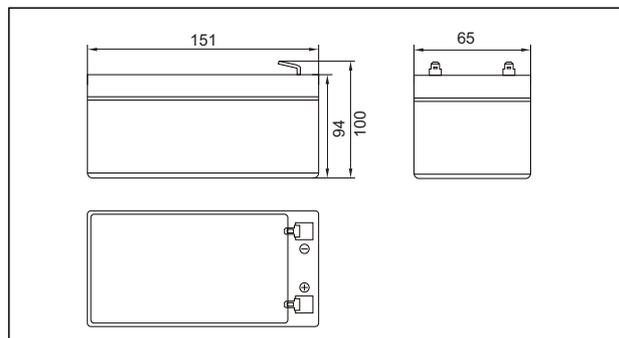
## Padrões

GB/T 19639-2014; JIS C8704-1:2006;  
IEC 60896-21/22:2004.

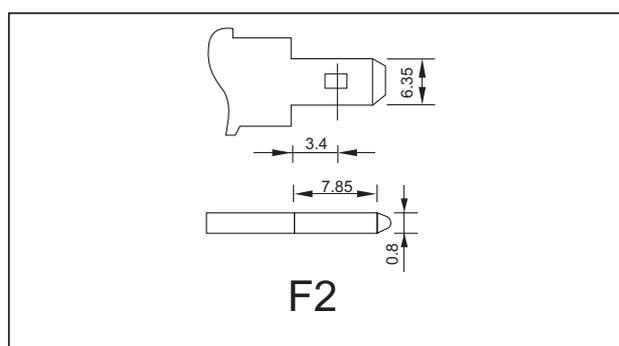
### \* Especificações

Tensão Nominal		12V
Capacidade Nominal (20 horas) 4Ah		6Ah
Dimensões	Altura Total	100mm (3.94 pol.)
	Altura	94mm (3.70 pol.)
	Comprimento	151mm (5.94 pol.)
	Largura	65mm (2.56 pol.)
Peso aproximado		1,80Kg

### \* Dimensões Exteriores (mm)



### \* Terminal Tipo Faston (mm)



### \* Características (25°C)

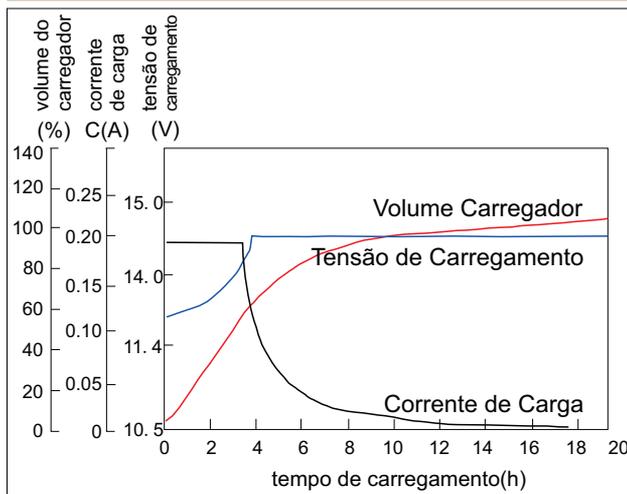
Capacidade	20 horas (0.35A) 10 horas (0.64A) 5 horas (1.20A) 1 horas (4.20A)	6.00AH 5.40AH 6.00AH 3.60AH
Resistência Interna	Bateria Totalmente Carregada	30 m°
Capacidade Afetado Por Temperatura (Taxa de 10 horas)	40°C(104°F) 25°C(77°F) 0°C(32°F) -15°C(5°F)	102% 100% 85% 65%
Alto-Descarga	Capacidade após 6 meses de armazenamento	82%
Terminal	F2	
Carga (tensão constante)	Ciclo	Ciclo Corrente de carga inicial inferior a 2.1A
	Flutuador	Tensão 141.0 - 14.40V Tensão 13.50 - 13.80V

### Corrente Constante (Amp) e Potência Constante (Watt) Tabela de Descarga a 25°C (77°F)

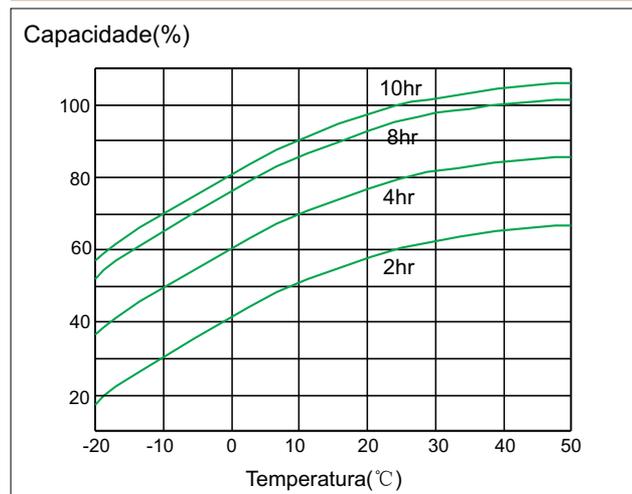
Tempo		5min	10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
9.60V	A	25.2	16.5	12.3	8.05	4.20	2.45	1.80	1.45	1.23	0.81	0.66	0.36
	W	297.2	186.7	141.2	85.5	48.4	28.4	20.85	16.74	14.20	9.36	7.67	4.20
10.20V	A	23.1	15.8	11.3	7.64	3.94	2.35	1.75	1.40	1.20	0.80	0.65	0.35
	W	279.7	176.8	132.7	84.9	45.5	27.2	20.27	16.22	13.94	9.22	7.53	4.08
10.50V	A	21.0	14.8	10.5	7.41	3.82	2.30	1.72	1.33	1.20	0.79	0.64	0.35
	W	270.1	171.5	126.9	84.0	44.2	26.7	19.92	15.40	13.85	9.13	7.47	4.05
10.80V	A	20.2	14.1	9.80	7.20	3.69	2.25	1.69	1.31		0.77	0.63	0.35
	W	236.8	166.3	122.2	83.7	42.9	26.1	19.69	15.21	13.24	8.75	7.29	3.97
11.10V	A	18.7	13.3	9.10	7.00	3.56	2.19	1.60	1.28	1.09	0.75	0.61	0.33
	W	229.0	160.7	116.4	83.1	42.3	26.0	19.10	15.17	12.95	8.46	7.15	3.94

CARACTERÍSTICAS CURVAS (25°C)

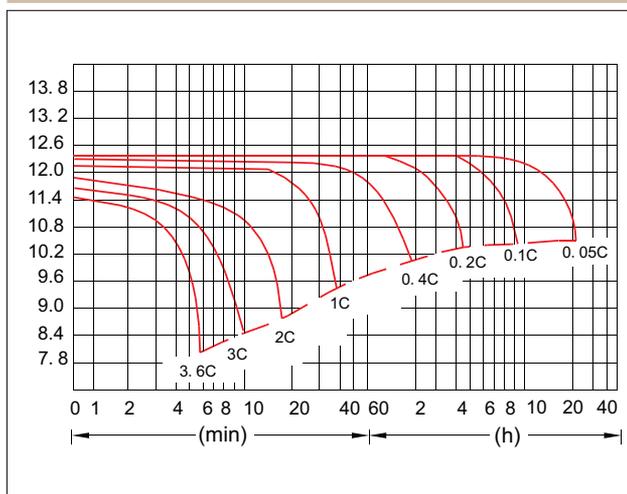
Características de Carregamento



Curvas de Capacidade e Temperatura de Descarga



Curvas de Descarga



Características de Vida de uso Cíclico

