



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.

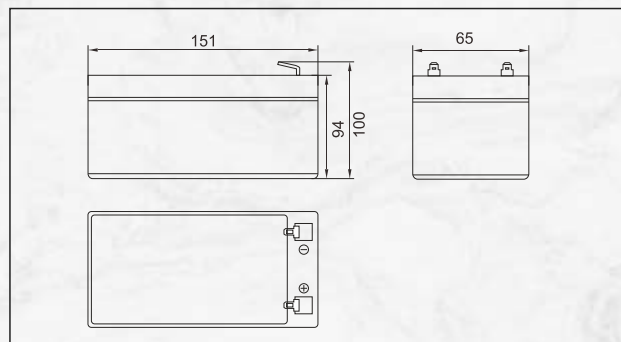
Padrões

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

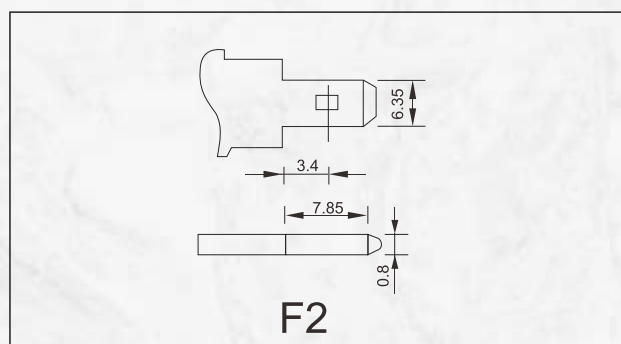
Especificações

Tensão Nominal		12V
Capacidade Nominal (20 horas)		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		2.00kg ± 2%

Dimensões Exteriores (mm)



Terminal Tipo Faston (mm)



Características (25°C)

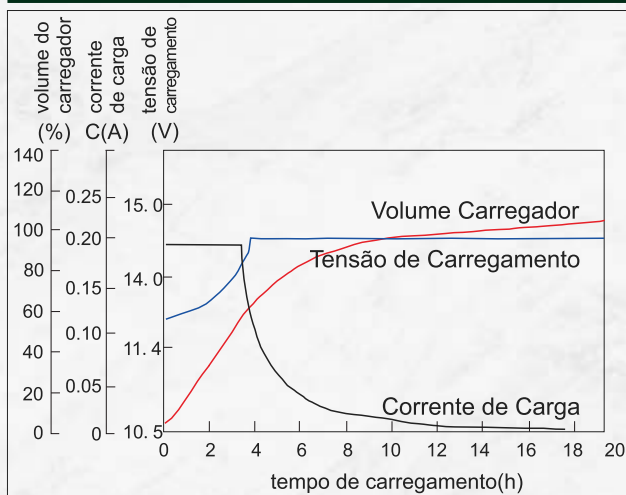
Capacidade	20h 10h 5h 1h	6.00ah 5.40ah 5.00ah 3.60ah
Resistência Interna	Bateria Totalmente Carregada	30 m°
Capacidade Afetado Por Temperatura (Taxa de 10 horas)	40°C (104°F) 25°C (77°F) 0°C (32°F) -15°C (5°F)	102% 100% 85% 65%
Alto-Descarga	Capacidade após 6 meses de armazenamento	82%
Terminal	F2	
Carga (tensão constante)	Ciclo	Ciclo Corrente de carga inicial inferior a 2.1A
		Tensão 141.0 - 14.40V
	Flutuador	Tensão 13.50 - 13.80V

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

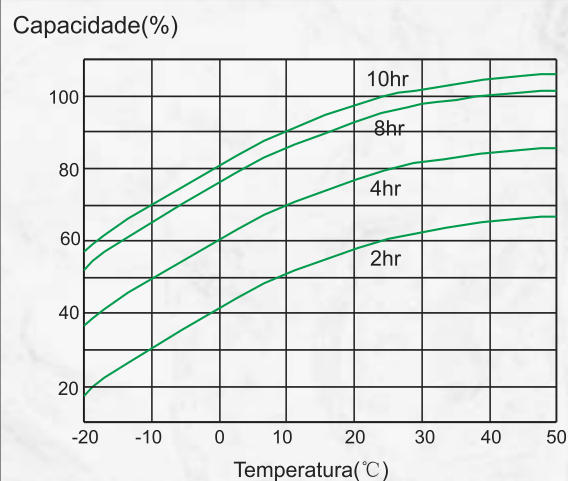
Tempo	5min	10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
9.60V	A 25.2	16.5	12.3	8.05	4.20	2.45	1.80	1.45	1.23	0.81	0.66	0.36
	W 297.2	186.7	141.2	85.5	48.4	28.4	20.85	16.74	14.20	9.36	7.67	4.20
10.20V	A 23.1	15.8	11.3	7.64	3.94	2.35	1.75	1.40	1.20	0.80	0.65	0.35
	W 279.7	176.8	132.7	84.9	45.5	27.2	20.27	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)

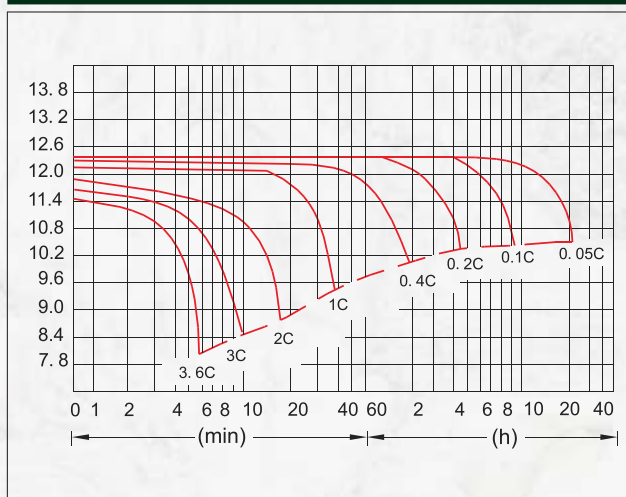
Características de Carregamento



Curvas de Capacidade e Temperatura de Descarga



Curvas de Descarga



Características de Vida de uso Cíclico

