

UNIPOWER UP 613

Bateria Chumbo-Ácida Regulada por Válvula

Rev300709



Especificações

Specifications

Tensão nominal Nominal voltage		6 V
Capacidade Nominal Rated capacity (C10)		1.3Ah
Dimensões Dimensions (± 1,5 mm)	Altura total Total height	56mm (2.20 inches)
	Altura Height	52mm (2.05 inches)
	Comprimento Length	98mm (3.86 inches)
	Largura Width	25 mm (0.98 inches)
Peso aproximado Approximate weight		0.30 Kg (0.66 lbs)

Características

Characteristics

Capacidade Capacity 25°C	20h - 0,059A a 5,25V - TC (FV)		1,18Ah
	10h - 0,11A a 5,25V - TC (FV)		1,10Ah
	5h - 0,20A a 5,25V - TC (FV)		1,00Ah
	1h - 0,72A a 4,80V - TC (FV)		0,72Ah
Resistência Interna Internal Resistance	Bateria a plena carga a 25°C Fully charged battery at 25°C		37m
Capacidade em função da temperatura Capacity affected by temperature (C20)	40°C (104°F)		102%
	25°C (77°F)		100%
	0°C (32°F)		85%
	-15°C (5°F)		65%
Auto-descarga Self-discharge 25°C	Capacidade residual após Capacity after	3 meses months	91%
		6 meses months	82%
		12 meses months	64%
Terminal		Faston 187	
Carga tensão constante Constant charging voltage 25°C	Cíclico Cycle use	Tensão Voltage 7,20 a 7,50V	
	Flutuação Float use	Tensão Voltage 6,75 a 6,90V	
	Corrente inicial maximum charge current: 0,325A		

* Utilizar fator de compensação de temperatura: -3mV / célula / °C, referência 25°C
Temperature compensation factor: -3mV / cell / °C, reference 25°C

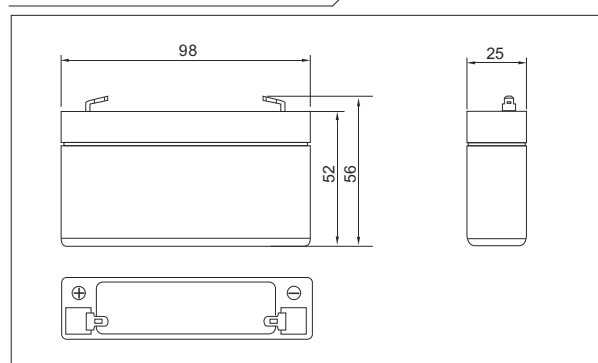
Tabela de Descarga para Corrente Constante (A) e Potência Constante (W) a 25°C
Constant Current (A) and Constant Power (W) Discharge Table at 25°C

Tempo	5min	10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
4.80V	A 4.32	2.71	2.10	1.38	0.72	0.42	0.30	0.25	0.21	0.14	0.11	0.061
	W 25.5	16.0	12.1	7.3	4.14	2.39	1.78	1.43	1.21	0.80	0.65	0.36
5.10V	A 3.96	2.65	1.93	1.31	0.67	0.40	0.30	0.24	0.20	0.14	0.11	0.061
	W 24.0	15.8	11.4	7.3	3.86	2.3	1.73	1.39	1.19	0.79	0.64	0.35
5.25V	A 3.67	2.53	1.80	1.27	0.65	0.40	0.29	0.23	0.20	0.14	0.11	0.059
	W 23.1	14.7	10.9	7.2	3.7	2.3	1.70	1.32	1.18	0.78	0.63	0.35
5.40V	A 3.34	2.42	1.68	1.21	0.63	0.39	0.29	0.22	0.19	0.13	0.11	0.058
	W 22.1	14.3	10.5	7.2	3.68	2.21	1.68	1.30	1.14	0.75	0.63	0.34
5.55V	A 2.89	2.28	1.56	1.13	0.61	0.38	0.28	0.22	0.18	0.13	0.10	0.057
	W 17.2	13.8	10.0	7.1	3.59	2.20	1.63	1.29	1.10	0.73	0.61	0.34

Devido às contínuas pesquisas e melhorias nos produtos e na documentação, as especificações neste catálogo estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.

Dimensões (mm)

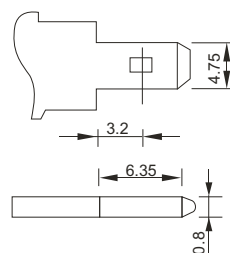
Dimensions (inches)



Tipo Terminal

Terminal Type

mm (pol)



Curva de Descarga

Discharge Curves

