



ALARMES - CFTV - INTERFONIA - INCÊNDIO - AUTOMATIZADORES

# JFL-BAT 1213

Bateria de Chumbo Ácido 12 Volts



## Características gerais.

- Tensão 12 Vc.c.;
- Capacidade de 1,3 A;
- Indicada para equipamentos de detecção de incêndio, controle de acesso e relógio de ponto.

# Especificações técnicas

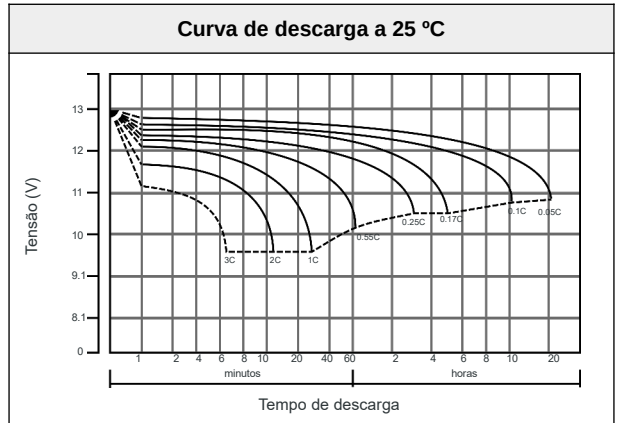
## Características Técnicas

Tensão	12 Volts
Corrente	1.3 Ah (C20)
Resistência interna	110 mΩ
Terminal	T0 (4,75 mm)
Carga em tensão contante (25°)	Flutuação: 13,5 V a 13,8 V Cíclico: 14,1 V a 14,4 V Corrente máxima de carga: 0,39 A
Dimensões	57 x 98 x 43 mm ( A x L x P)
Peso	500 gramas

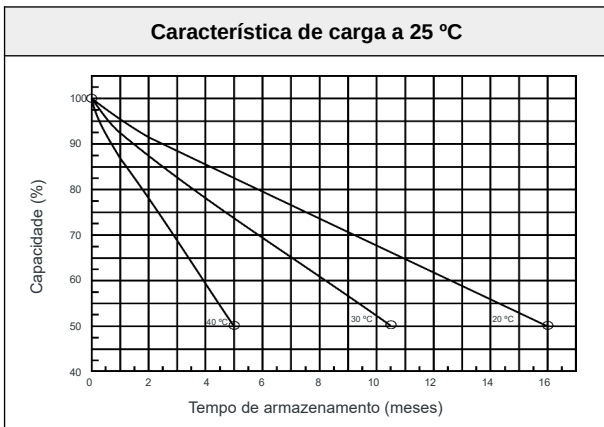
Tabela de descarga constante a 25°

Tempo		5 min	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
9,60 V	A	4.50	2.95	2.19	1.44	0.75	0.44	0.32	0.26	0.22	0.14	0.12	0.06
	W	53.1	33.3	25.2	15.3	8.6	5.1	3.72	2.99	2.54	1.67	1.37	0.75
10,20 V	A	4.13	2.82	2.01	1.36	0.70	0.42	0.31	0.25	0.22	0.14	0.12	0.06
	W	49.9	31.6	23.7	15.2	8.1	4.9	3.62	2.90	2.49	1.65	1.34	0.73
10,50 V	A	3.76	2.64	1.88	1.32	0.68	0.41	0.31	0.24	0.21	0.14	0.12	0.06
	W	48.2	30.6	22.7	15.0	7.9	4.8	3.56	2.75	2.47	1.63	1.33	0.72
10,80 V	A	3.61	2.52	1.75	1.29	0.66	0.40	0.30	0.23	0.2	0.14	0.11	0.06
	W	42.3	29.7	21.8	14.9	7.7	4.7	3.52	2.72	2.36	1.56	1.30	0.71
11,10 V	A	3.34	2.38	1.63	1.25	0.64	0.39	0.29	0.23	0.19	0.13	0.11	0.06
	W	40.9	28.7	20.8	14.8	7.6	4.6	3.41	2.71	2.31	1.51	1.28	0.70

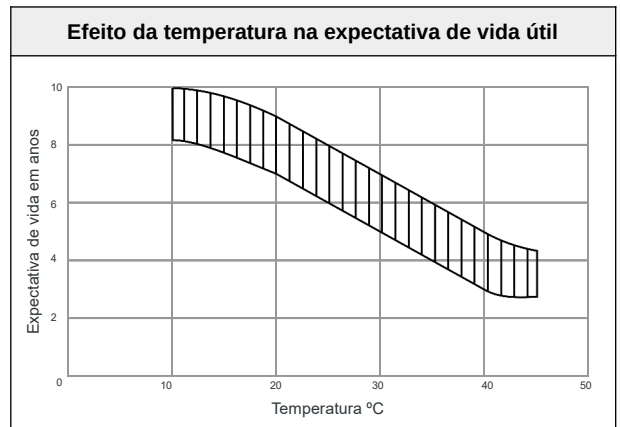
Curva de descarga a 25 °C



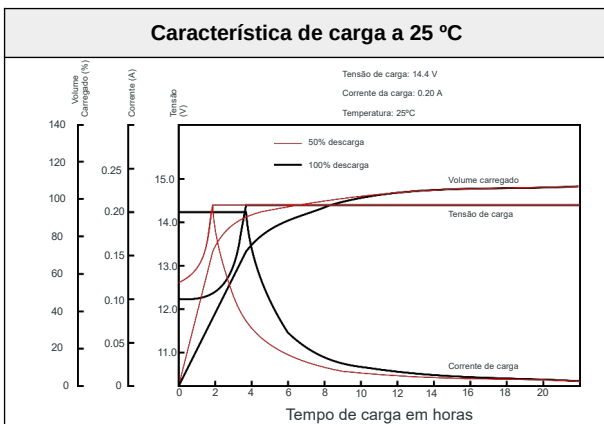
Característica de carga a 25 °C



Efeito da temperatura na expectativa de vida útil



Característica de carga a 25 °C



Ciclo de vida em relação a profundidade de descarga

