

**BATERIAS PARA UTILIZAÇÃO EM NOBREAK****1. OBJETIVO**

Esta especificação técnica tem como objetivo padronizar as características básicas das baterias seladas (livre de manutenção) de pequeno porte para alimentação de Nobreaks.

2. DESCRITIVO

- Baterias de chumbo-ácido regulada por válvula (VRLA);
- Elevada taxa de descarga;
- Baixa taxa de auto descarga;
- Terminais Faston Tab 187

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	46427	
Tensão Nominal por Elemento	2,08 VCC	
Tensão Nominal	12,0 VCC	
Tensão de Trabalho	Regime de Flutuação	13,6V a 13,8V @ 25°C *
Capacidade de corrente	18 Ah/10h	
Regime de Carga	20 h	
Resistência interna	≤ 25mΩ	
Temperatura	Descarga	-10° ~ +50° C *
	Carga	0° ~ +40° C *
	Armazenamento	-10° ~ +40° C *
Dimensões	Comprimento	181 mm ± 2mm
	Largura	77 mm ± 2mm
	Altura	167 mm ± 2mm
Peso	5,3 kg	
Expectativa de vida útil	≥ 2 anos (considerando temperatura de operação e ciclos de descargas)	
Garantia de fabricação:	≥ 1ano	
Seguro Transporte Aéreo	IATA A-67	

* Valores típicos



Especificação Técnica NTD-005

Revisão 00

JUN/2018

Página 2/2

Bateria Nobreak

Código	46428	
Tensão Nominal por Elemento	2,08 VCC	
Tensão Nominal	12,0 VCC	
Tensão de Trabalho	Regime de Flutuação	13,6V a 13,8V @ 25°C *
Capacidade de corrente	55 Ah/10h	
Regime de Carga	20 h	
Resistência interna	≤ 25mΩ	
Temperatura	Descarga	-10° ~ +50° C *
	Carga	0° ~ +40° C *
	Armazenamento	-10° ~ +40° C *
Dimensões	Comprimento	229 mm ± 2mm
	Largura	138 mm ± 2mm
	Altura	210 mm ± 2mm
Peso	17 kg	
Expectativa de vida útil	≥ 2 anos (considerando temperatura de operação e ciclos de descargas)	
Garantia de fabricação:	≥ 1ano	
Seguro Transporte Aéreo	IATA A-67	

* Valores típicos