

FNC215000-C

Características

As baterias chumbo-ácido reguladas por válvula da linha FNC 2V-C da NEWMAX são produzidas com a mais alta qualidade do mercado. Possuem a tecnologia de imobilização de eletrólito AGM e certificação ANATEL, que garantem vida útil superior a 10 anos, com uma baixa taxa de autodescarga, garantindo operação eficiente em diversas aplicações.

Aplicações

- Telecomunicações
- Sistemas de alarme
- Nobreaks (UPS)
- Iluminação de emergência
- Brinquedos
- Balanças Eletrônicas
- Rastreadores
- Equipamentos Hospitalares
- Elevadores
- Caixas de Som
- Controle de Acesso
- Energias Renováveis

Especificação

Elementos por monobloco	1	
Tensão Nominal (V)	2	
Capacidade Nominal (Ah)	1500 Ah @ 10h	
Dimensões	Comprimento (mm)	350
	Largura (mm)	400
	Altura (mm)	340
	Altura Total (mm)	374
Peso (kg)	87,10	

Imagem



Características

Resistência Interna	0,50 mΩ	
Corrente Máx. de descarga (5s)	15000 A	
Vida projetada	10 anos	
Tipo de Terminal	10 mm	
Material do vaso	ABS	
Temperatura de operação	Carga	0 a 40°C
	Descarga	-15 a 50°C
	Armazenamento	-15 a 40°C
Corrente Máx. de Carga	375 A	
Tensão de Carga	Flutuação	2,23 a 2,27 V
	Cíclico	2,30 a 2,50 V



rev. 20210105

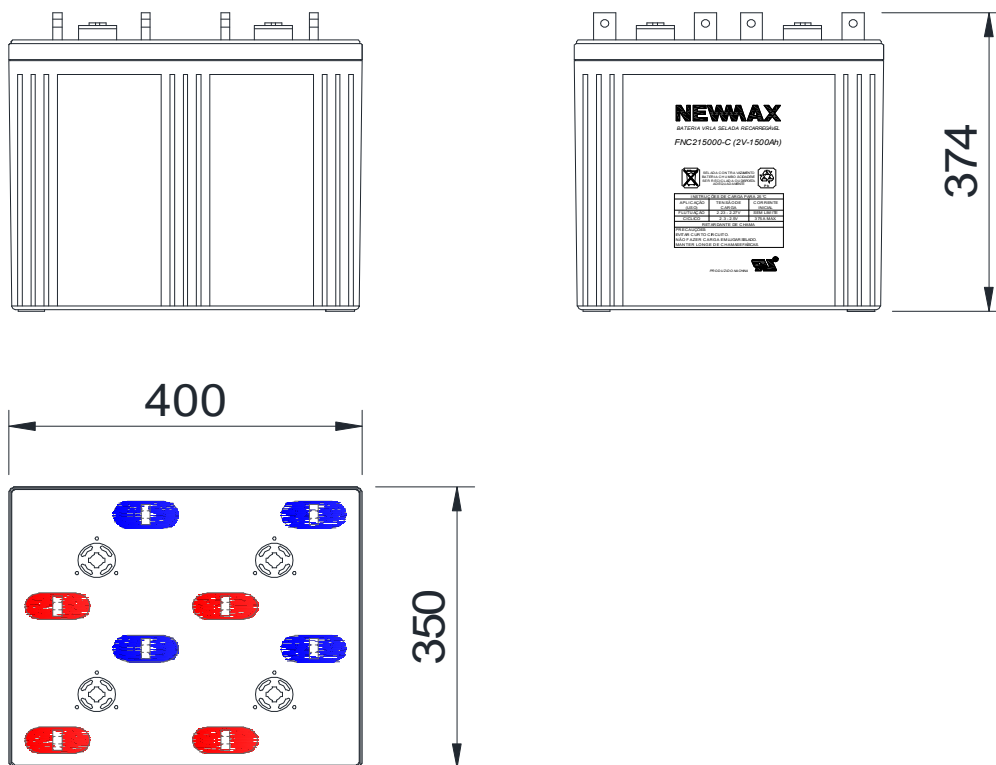
Newmax | OPT Eletrônicos e Baterias Ltda.

Fábrica : Estrada Municipal Eduardo Gomes Pinto, 305 e 307 • Ponte Alta • 37640-000 • Extrema-MG • Brasil

Escritório : Conjunto Nacional • Horsa I • Av. Paulista 2073, 3º andar, conjunto 304 • Bela Vista • 01311-940 • São Paulo-SP • Brasil • (11)3392-4500

www.newmax.com.br • www.opt.ind.br

Dimensões



Tabelas de Descarga

Tabela de Descarga com Corrente Constante a 25°C (A)									
V.F/Tempo	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	60MIN	3HR	5HR	10HR	20HR
1,90 V	-	-	-	-	-	315,0	194,4	128,7	64,80
1,85 V	1800	1500	1350	960,0	698,0	350,0	216,0	143,0	72,00
1,80 V	2550	2100	1860	1230	825,0	366,0	225,0	147,0	75,00
1,75 V	2730	2265	1920	1245	833,0	375,0	230,0	150,0	78,00
1,67 V	3255	2685	2265	1500	968,0	413,0	246,0	156,0	84,00

Tabela de Descarga com Potência Constante a 25°C (W)									
V.F/Tempo	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	60MIN	3HR	5HR	10HR	20HR
1,90 V	-	-	-	-	-	605,9	403,9	244,9	114,5
1,85 V	-	-	-	2440	1459	673,2	448,8	272,1	127,2
1,80 V	4150	3596	3021	2553	1515	701,3	476,9	280,5	135,3
1,75 V	4822	3931	3386	2609	1543	743,3	490,9	288,9	149,6
1,67 V	5192	4428	3699	2721	1627	855,5	518,9	300,1	170,9

Devido as contínuas pesquisas e melhorias em nossos produtos, as especificações nesta folha de dados estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso.

rev. 20210105

Newmax | OPT Eletrônicos e Baterias Ltda.

Fábrica : Estrada Municipal Eduardo Gomes Pinto, 305 e 307 • Ponte Alta • 37640-000 • Extrema-MG • Brasil

Escritório : Conjunto Nacional • Horsa I • Av. Paulista 2073, 3º andar, conjunto 304 • Bela Vista • 01311-940 • São Paulo-SP • Brasil • (11)3392-4500

www.newmax.com.br • www.opt.ind.br