

EATON

Powerware

Bateria Powerware® 12V 390W PWHR12390W4FR

Características



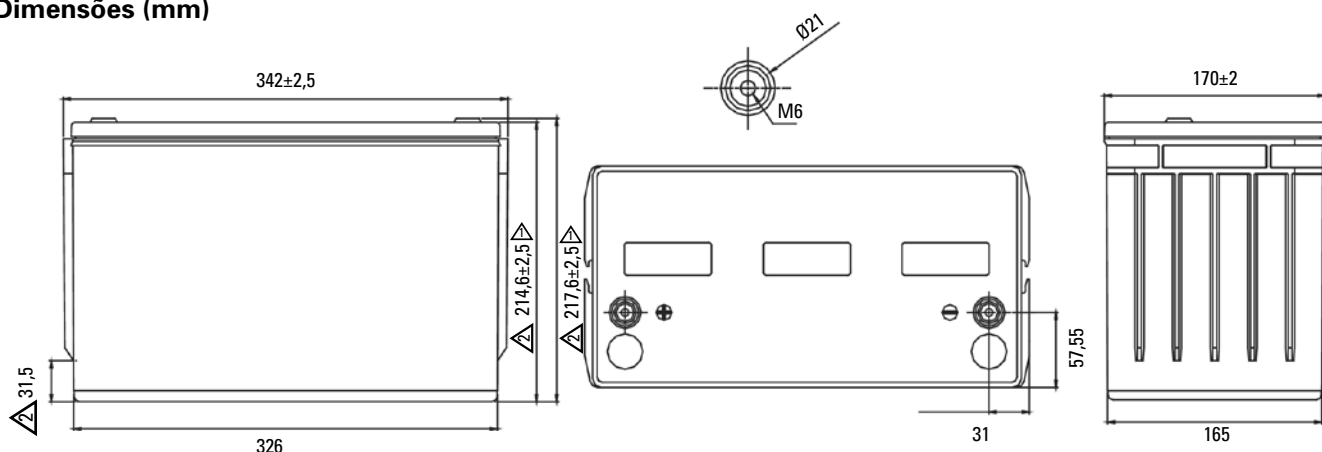
- Projetada especificamente para aplicações que requerem alta densidade de energia e vida útil prolongada
- Volume e peso reduzidos
- Alta eficiência de descarga
- Maior capacidade de ciclagem: mais de 260 ciclos a 100% de descarga em serviço cíclico
- Baixa auto-descarga
- Cumpre as exigências IEC 896-2, DIN 473534, BS 6290 Pt4, Eurobat
- Certificados ISO 9001, ISO 14001 e UL924

Características de Descarga com Potência Constante em Watts por monobloco (25°C)

FPE/Tempo	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min
1,60V	4674	3276	2526	2052	1524	1206	1098	1014	858	630
1,67V	4464	3186	2466	1992	1494	1182	1068	978	828	600
1,70V	4350	3132	2436	1968	1470	1164	1050	960	804	574,2
1,75V	4080	3000	2340	1914	1434	1134	1026	936	792	555,6
1,80V	3444	2718	2100	1794	1284	1062	924	882	714	530,4
1,85V	2868	2430	1860	1614	1188	990	864	828	672	505,2

Todos os valores mencionados são valores médios.

Dimensões (mm)



Especificações	
Elementos por Monobloco	6
Tensão por Monobloco	12 V
Capacidade	390 W, 15 minutos até 1,67 V por elemento, 25°C
Peso	Aproximadamente 35,5 kg
Corrente Máxima de Descarga	800 A (5 seg)
Resistência Interna	Aproximadamente 4m Ω
Faixa da Temperatura de Operação	Descarga: -20°C a 50°C Recarga: 0°C a 40°C Armazenagem: -20°C a 40°C
Temperatura Nominal de Operação	25°C ± 3°C
Tensão de Flutuação e Recarga	13,5 até 13,8 V/monobloco referido a 25°C
Limite Máximo Recomendado para Corrente de Recarga	39 A
Regime Ciclado e Equalização	14,4 até 15,0 V/monobloco referido a 25°C
Auto-Descarga	As baterias podem ser armazenadas por mais de seis meses a 25°C. Para temperaturas mais altas o intervalo será menor. Favor recarregar as baterias antes do uso.
Terminal	Inserto de rosca e parafuso
Material do Vaso	Polipropileno, retardante à chama (UL94-V0)

No interesse do contínuo aperfeiçoamento de seus produtos, o fabricante reserva-se o direito de alterar os dados constantes neste catálogo, sem prévio aviso.



AMÉRICAS

ESTADOS UNIDOS
Sede Mundial
8609 Six Forks Road
Raleigh, NC 27615
Tel. +1 919 872 3020

MÉXICO
WTC Ciudad de México
Montecito, 38 - Piso 7
Oficina 29-32
Col. Napoles
03810 - México, DF
Tel. +52 55 9000 5252

ARGENTINA
Av. Belgrano, 768 - Piso 5
C1092AAU - Buenos Aires
Tel. +54 11 4343 6323

BRASIL
Av. Ermano Marchetti, 1435 C
Água Branca
05038-001 - São Paulo - SP
Tel. +55 11 3616 8500

Powerware é marca registrada da
Eaton Electrical Inc.

© 2008 Eaton Corporation
Todos os direitos reservados
Impresso no Brasil
BAT02FXA-BR
Março 2008



0800 17 69 37
www.powerware.com.br