

EAT•N**Powerware****Bateria Powerware® 12V 330W
PWHR12330W4FR****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

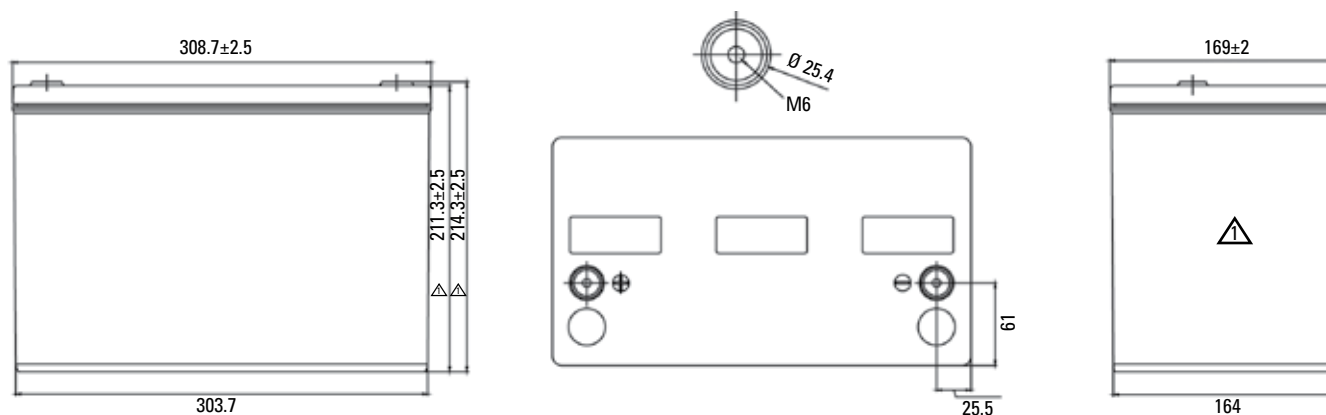
Características de Descarga com Potência Constante em Watts por Monobloco (25°C)

VPE/Tempo	5 min	10 min	15min	20 min	30 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min
1.60 V	4044,00	2772,00	2148,00	1770,00	1320,00	1062,00	972,00	888,00	762,00	566,40
1.67 V	3840,00	2682,00	2100,00	1740,00	1290,00	1032,00	936,00	864,00	744,00	547,20
1.70 V	3780,00	2580,00	2052,00	1698,00	1266,00	1008,00	924,00	852,00	726,00	528,60
1.75 V	3552,00	2520,00	1998,00	1668,00	1242,00	894,00	816,00	696,00		503,40
1.80 V	2958,00	2256,00	1770,00	1548,00	1104,00	918,00	798,00	762,00	630,00	483,60
1.85 V	2478,00	2016,00	1608,00	1428,00	1026,00	864,00	750,00	720,00	592,20	459,60

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

VPE/Tempo	5 min	10 min	15min	20 min	30 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min
1.60 V	674,00	462,00	358,00	295,00	220,00	177,00	162,00	148,00	127,00	94,40
1.67 V	640,00	447,00	350,00	290,00	215,00	172,00	156,00	144,00	124,00	91,20
1.70 V	630,00	430,00	342,00	283,00	211,00	168,00	154,00	142,00	121,00	88,10
1.75 V	592,00	420,00	333,00	278,00	207,00	153,00	136,00	127,00	116,00	83,90
1.80 V	493,00	376,00	295,00	258,00	184,00	149,00	133,00	120,00	105,00	80,60
1.85 V	413,00	336,00	268,00	238,00	171,00	144,00	125,00	166,00	98,70	76,60

Dimensões (mm)



Especificações	
Elementos por Monobloco	6
Tensão por Monobloco	12 V
Capacidade	330 W – 15 minutos até 1,67 V por elemento - 25°C
Peso	Aproximadamente 31,6 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	33 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)



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

© 2006 Eaton Corporation
Todos os direitos reservados
Impresso no Brasil
Agosto 2006

0800 17 6937 • www.powerware.com.br

EPWFBAT330 F100 1005