

BATERIAS HAZE 6 E 12V - SÉRIE AGM (VRLA)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Bateria Chumbo Ácida Regulada por Válvula - VRLA;
- Tecnologia AGM com eletrólito absorvido;
- Vaso e tampa em resina ABS - FR UL94 - Grau V0 com elevada resistência mecânica;
- Opera em larga faixa de temperatura -20 a 50°C;
- Maior expectativa de vida e menor taxa de auto descarga;
- Apresentam alta performance em elevadas taxas de descarga;
- Capacidade para ciclo profundo e elevada durabilidade;
- Não ocorre estratificação de eletrólito - Não requer carga de equalização;
- Pode ser utilizada conjugada com equipamentos e pessoas pois são projetadas para não permitir a liberação de gases nocivos à saúde e integridade dos equipamentos. A quantidade de gases exalada é desprezível;
- Podem ser utilizadas em diversas posições;
- Permitem uma instalação simples e otimizada;
- Construída conforme IEC 896-2, DIN 43534, BS6290 Pt4 e atende o GUIA EUROBAT 10+ ;
- São seguras para o transporte aéreo (IATA - A67).

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Telecomunicações;
- No Break (UPS);
- Geração transmissão e distribuição de energia;
- Sistemas alternativos de energia: solar e eólica;
- PABX;
- Aplicações em ambientes externos - "OUT DOOR";
- Sistemas de segurança e alarmes;
- Equipamentos médicos;
- Refrigeração.

A qualidade das Baterias HAZE - série 2 VOLTS é assegurada pela SEC POWER e também pela HOMOLOGAÇÃO ANATEL de N°. 0441-04-2287 em conformidade com a resolução da Anatel N° 242 de 30 de novembro de 2000. A qual atende aos mais rígidos padrões de qualidade nacionais e internacionais.

Certificado de Conformidade CPQD - N° 0391
Homologação ANATEL 0441-04-2287

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS E ELÉTRICAS

| MODELO | Capacidade (Ah) - 1,75Vpe a 25°C | | | | Máx. corrente de carga | Resistência Interna (mOhm) | Dimensões (mm) | | | Peso (Kg) | Tipo de Terminais |
|-------------|----------------------------------|------|------|------|------------------------|----------------------------|----------------|-------|------|-----------|-------------------|
| | 10h | 5h | 3h | 1h | | | Comp. | Larg. | Alt. | | |
| HZB2-50 | 51 | 43,9 | 41 | 33,2 | 10 | 2,1 | 161 | 50 | 166 | 3,2 | INSERT-M6(Cu) |
| HZB2-100 | 104 | 89,7 | 83 | 67,6 | 20 | 2,0 | 171 | 72 | 205 | 6,3 | |
| HZB2-150 | 156 | 135 | 125 | 96,7 | 30 | 1,5 | 172 | 102 | 205 | 8,1 | |
| HZB2-200 | 209 | 180 | 167 | 130 | 40 | 0,5 | 173 | 111 | 329 | 13,7 | |
| HMA 2-250 | 261 | 225 | 209 | 162 | 50 | 0,45 | 173 | 111 | 329 | 16 | |
| HZB2-300 | 313 | 270 | 251 | 194 | 60 | 0,40 | 171 | 151 | 330 | 18,1 | |
| HZB2-375 | 392 | 337 | 312 | 242 | 75 | 0,39 | 171 | 151 | 330 | 21,7 | |
| HZB2-400 | 417 | 359 | 336 | 259 | 80 | 0,36 | 211 | 176 | 329 | 26,1 | |
| HZB2-450 | 469 | 404 | 375 | 291 | 90 | 0,33 | 223 | 187 | 351 | 29,8 | |
| HZB2-500-1 | 523 | 450 | 417 | 324 | 100 | 0,30 | 211 | 176 | 329 | 30,3 | |
| HZB2-500-2 | 523 | 450 | 417 | 324 | 100 | 0,30 | 241 | 172 | 331 | 30,8 | INSERT-M8 (Cu) |
| HZB2-575 | 596 | 512 | 474 | 369 | 115 | 0,29 | 223 | 187 | 351 | 33,8 | |
| HZB2-600 | 627 | 539 | 501 | 388 | 120 | 0,28 | 301 | 175 | 331 | 37,8 | |
| HZB2-625 | 653 | 559 | 522 | 404 | 125 | 0,25 | 241 | 172 | 331 | 36,1 | |
| HZB2-750 | 783 | 676 | 627 | 485 | 130 | 0,22 | 301 | 175 | 331 | 44,3 | |
| HZB2-800 | 836 | 720 | 666 | 518 | 160 | 0,20 | 410 | 175 | 330 | 50,3 | |
| HZB2-1000-1 | 1044 | 897 | 834 | 647 | 200 | 0,16 | 410 | 175 | 330 | 60 | |
| HZB2-1000-2 | 1044 | 897 | 834 | 647 | 200 | 0,16 | 475 | 175 | 328 | 62,8 | |
| HZB2-1250 | 1306 | 1124 | 1044 | 808 | 250 | 0,13 | 475 | 175 | 328 | 70,2 | |
| HZB2-1500 | 1572 | 1346 | 1251 | 968 | 300 | 0,11 | 401 | 351 | 342 | 98,6 | |
| HZB2-1875 | 1960 | 1684 | 1566 | 1213 | 375 | 0,10 | 401 | 351 | 342 | 115,5 | |
| HZB2-2000 | 2092 | 1800 | 1671 | 1294 | 400 | 0,09 | 491 | 351 | 344 | 128,9 | |
| HZB2-2500 | 2613 | 2249 | 2088 | 1617 | 500 | 0,08 | 491 | 351 | 344 | 144,9 | |
| HZB2-3000 | 3133 | 2697 | 2508 | 1941 | 600 | 0,08 | 712 | 353 | 341 | 194,8 | |
| HZB2-3850 | 4019 | 3461 | 3216 | 2491 | 770 | 0,07 | 712 | 353 | 341 | 245,3 | |