

# BATERIA DE GEL VRLA 12V 55AH

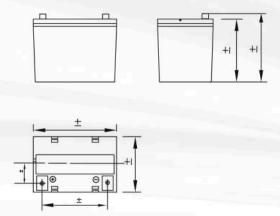




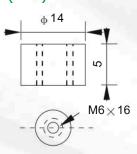
1. ESPECIFICAÇÕES

| . ESPECIFICAÇÕES            |                                 |  |                   |  |  |  |
|-----------------------------|---------------------------------|--|-------------------|--|--|--|
| TENSÃO                      | NOMINAL                         | 12V  |                   |  |  |  |
| CAPACIDADE I                | NOMINAL (20h)                   | 55Ah   |                   |  |  |  |
| DIMENSÕES                   | ALTURA TOTAL                    | Т9 232ММ                                       | T16 216MM         |  |  |  |
|                             | ALTURA                          | 208MM  | 1M                |  |  |  |
|                             | COMPRIMENTO                     | 230MM  | М                 |  |  |  |
|                             | LARGURA                         | 138MM  |                   |  |  |  |
| PESO APROXIMADO             |                                 | 17kg +/- 2%                                    |                   |  |  |  |
| CAPACIDADE                  | 10H                             |  | 55Ah              |  |  |  |
|                             |                                 | 44Ah   |                   |  |  |  |
|                             |                                 | 33Ah   |                   |  |  |  |
| RESISTÊNCIA INTERNA         | DESCARGA DI<br>BATERIA TOTALMEN | APROX. 6.5m°                                   |                   |  |  |  |
|                             |                                 | 40°C   | 102%              |  |  |  |
|                             | OO POR TEMPERATURA              | 25°C   | 100%              |  |  |  |
| (TAXA                       | DE 20H)                         | 0°C  | 85%               |  |  |  |
|                             |                                 | -15°C  | 65%               |  |  |  |
| AUTO DESCARGA               | CAPACIDADE APÓS 6 M             | IESES DE ARMAZENAMENTO                         | 82%               |  |  |  |
| TERMINAL                    |                                 | M6   |                   |  |  |  |
| CARGA<br>(TENSÃO CONSTANTE) | CICLO                           | Ciclo Corrente de carga inicial inferior a 22A |                   |  |  |  |
|                             | CIOLO                           | TENSÃO 14,1 - 14,4V                            |                   |  |  |  |
|                             | FLUTUADOR                       | TENSÃO 13.5                                    | NSÃO 13.5 - 13.8V |  |  |  |
|                             |                                 |  |                   |  |  |  |

#### **DIMENSÕES EXTERNAS**



### TERMINAL TIPO (MM)



M6 Parafuso



## 2. DESCARGA EM CORRENTE CONSTANTE (A) E POTÊNCIA CONSTANTE (W)

| Tem    | ро | 5min | 10min | 15min | 30min | 1h     | 2h     | 3h     | 4h    | 5h     | 8h    | 10h   | 20h   |
|--------|----|------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 9.60V  | Α  | 176  | 116   | 94    | 63    | 33. 0  | 19.3   | 14. 1  | 11.0  | 9. 1   | 6. 4  | 5.8   | 3. 1  |
|        | W  | 1818 | 1239  | 1003  | 674   | 356. 4 | 211.4  | 157. 3 | 123.8 | 103.2  | 73. 7 | 66. 7 | 36. 3 |
| 10.20V | Α  | 171  | 105   | 88    | 60    | 31.0   | 18.4   | 13.8   | 10.7  | 8.9    | 6.3   | 5. 7  | 3.0   |
|        | W  | 1822 | 1169  | 986   | 673   | 350.8  | 211.7  | 159. 2 | 124.7 | 103.9  | 73. 4 | 66. 6 | 35. 5 |
| 10.50V | Α  | 165  | 94    | 77    | 56    | 30.0   | 17.9   | 13. 4  | 10.6  | 8.8    | 6. 2  | 5. 6  | 3.0   |
|        | W  | 1802 | 1066  | 879   | 646   | 347. 7 | 208. 0 | 156. 4 | 123.6 | 103. 2 | 73. 1 | 65. 7 | 35. 8 |
| 10.80V | Α  | 159  | 88    | 72    | 52    | 29.0   | 17.5   | 13. 1  | 10.4  | 8.6    | 6. 1  | 5. 5  | 3. 0  |
|        | W  | 1785 | 1018  | 825   | 599   | 338. 0 | 204. 8 | 154. 3 | 122.7 | 101.4  | 71. 7 | 65. 4 | 35. 4 |
| 11.10V | Α  | 154  | 83    | 66    | 46    | 28. 1  | 17.1   | 12.7   | 10.1  | 8.4    | 5. 9  | 5. 2  | 2.8   |
|        | W  | 1743 | 958   | 770   | 541   | 329. 9 | 201.5  | 150. 3 | 120.5 | 99.8   | 70. 5 | 63. 1 | 34. 0 |

## 3. CARACTERÍSTICAS DE DESCARGA (25°C)

