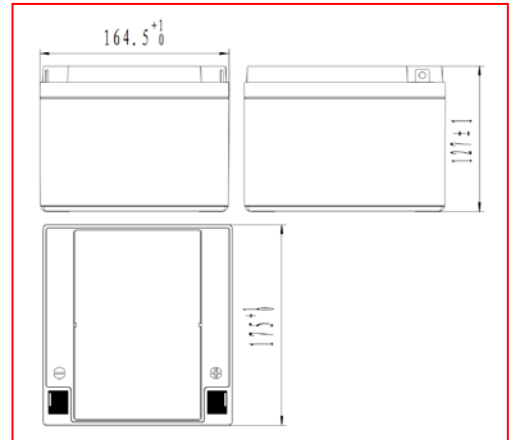


**SSP/SP系列**
**通用型中小容量阀控密封式铅酸蓄电池**
**规格：SP12-26**
**产品特征**

- 高锡低钙多元合金，板栅耐腐蚀性强；
- 专利多层端柱密封结构，密封性可靠；
- 专利子母板栅结构及极板高温高湿固化工艺，电池寿命长；
- 高纯度原辅材料，自放电率低。

**应用领域**

- UPS/EPS 不间断电源
- 应急照明
- 通讯/电力系统
- 新能源储能领域
- 电动工具



|        |  |  |
|--------|--|--|
| 标称电压   | 12V  | <b>执行标准</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● GB/T 19639.1-2014;</li> <li>● IEC 61056-1/2: 2012;</li> <li>● JIS C8702-1/2: 2009;</li> <li>● 通过 ISO9001、ISO 14001、OHSAS18001 认证</li> </ul> |
| 额定容量   | 26Ah (C <sub>20</sub> )                                  |  |
| 重量     | 8.0±0.3kg  |  |
| 内阻     | 约 8.5±10mΩ (荷电状态 25℃, 测试设备: HIOKI 3551 BATTERY HITESTER) |  |
| 短路电流   | 670A   |  |
| 自放电    | <3%/月 (25℃)  |  |
| 适用温度范围 | -15℃~45℃   |  |

**不同终止电压、放电时间的放电电流 (安培, 25℃)**

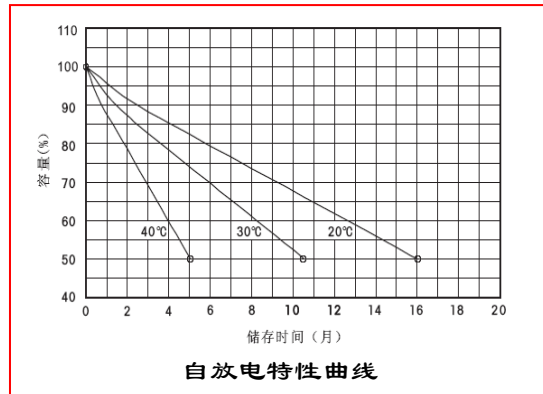
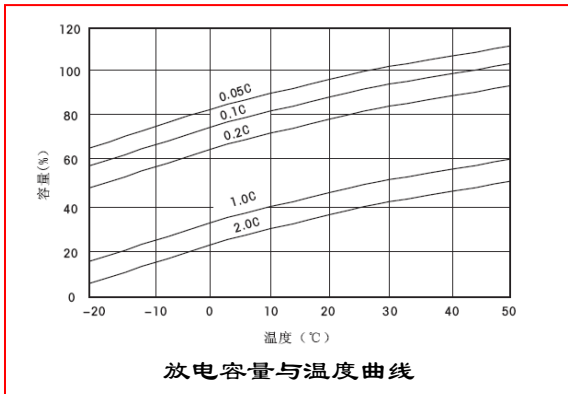
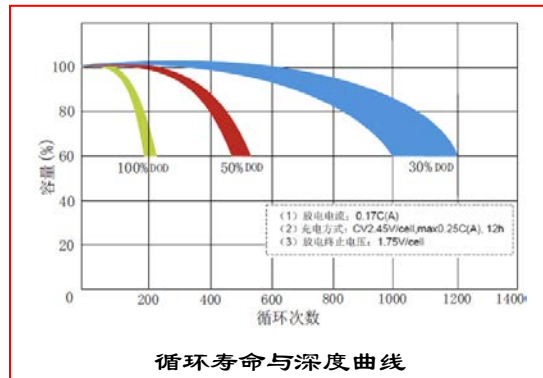
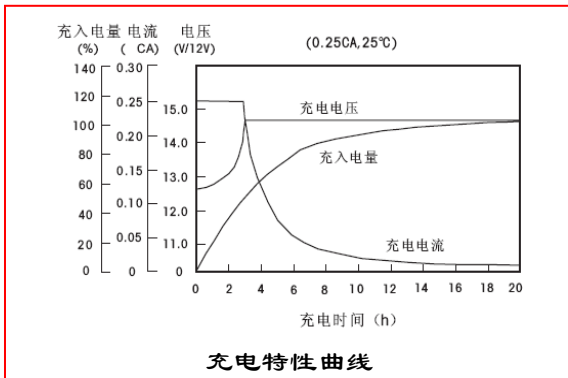
| 恒流放电参数 (25℃, A) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 终止电压(V/单体)      | 5     | 10    | 15    | 20    | 30    | 45    | 60    | 90    | 120   | 180   | 300   | 600   | 1200  |
| 1.60            | 98.90 | 63.26 | 50.31 | 41.07 | 29.20 | 20.36 | 16.58 | 11.90 | 9.620 | 7.140 | 4.779 | 2.456 | 1.317 |
| 1.65            | 94.94 | 61.32 | 49.07 | 40.48 | 28.96 | 20.20 | 16.47 | 11.83 | 9.553 | 7.102 | 4.757 | 2.447 | 1.312 |
| 1.70            | 88.03 | 58.36 | 47.61 | 39.47 | 28.35 | 19.85 | 16.24 | 11.68 | 9.451 | 7.032 | 4.717 | 2.427 | 1.303 |
| 1.75            | 84.24 | 56.94 | 46.80 | 39.00 | 28.08 | 19.69 | 16.12 | 11.61 | 9.404 | 7.003 | 4.701 | 2.420 | 1.300 |
| 1.80            | 75.98 | 53.30 | 44.65 | 37.71 | 27.35 | 19.26 | 15.83 | 11.42 | 9.307 | 6.947 | 4.670 | 2.405 | 1.294 |

**SSP/SP系列**
**通用型中小容量阀控密封式铅酸蓄电池**
**不同终止电压、放电时间的放电功率 (瓦特, 25°C)**

恒功率放电参数 (25°C, W/cell)

| 终止电压(V/<br>单体) | 5     | 10    | 15    | 20    | 30    | 45    | 60    | 90    | 120   | 180   | 300   | 600   | 1200  |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1.60           | 180.7 | 119.3 | 96.24 | 79.17 | 56.68 | 39.79 | 32.56 | 23.48 | 19.05 | 14.18 | 9.520 | 4.909 | 2.636 |
| 1.65           | 174.1 | 116.0 | 94.16 | 78.37 | 56.43 | 39.62 | 32.47 | 23.41 | 18.96 | 14.15 | 9.498 | 4.902 | 2.634 |
| 1.70           | 162.7 | 111.1 | 91.84 | 76.81 | 55.51 | 39.10 | 32.13 | 23.20 | 18.84 | 14.06 | 9.458 | 4.880 | 2.627 |
| 1.75           | 156.3 | 108.7 | 90.53 | 76.08 | 55.12 | 38.87 | 31.96 | 23.12 | 18.78 | 14.03 | 9.445 | 4.877 | 2.627 |
| 1.80           | 142.0 | 102.3 | 86.66 | 73.76 | 53.84 | 38.13 | 31.46 | 22.80 | 18.64 | 13.96 | 9.404 | 4.858 | 2.619 |

所有数据均为平均值。

 公差范围:  $X < 6\text{min}(+15\% \sim -15\%)$ ,  $6\text{min} \leq X < 10\text{min}(+12\% \sim -12\%)$ ,  $10\text{min} \leq X < 60\text{min}(+8\% \sim -8\%)$ ,  $X \geq 60\text{min}(+5\% \sim -5\%)$ 
**性能曲线:**

**充电制度:**

| 应用类型 | 温度(°C) | 设置电压 (V/单体) | 温度补偿系数     | 最大充电电流 (A) |
|------|--------|-------------|------------|------------|
| 循环使用 | 25     | 2.45        | -4mV/单体/°C | 7.8        |
| 浮充使用 | 25     | 2.27        | -3mV/单体/°C |            |


 地址: 山东省曲阜市圣阳路1号  
 电话: 0537-4438666  
 传真: 0537-4411980

 服务热线: 0537-4428477 邮编: 273100  
 E-mail: master@sacredsun.cn  
 http://www.sacredsun.cn