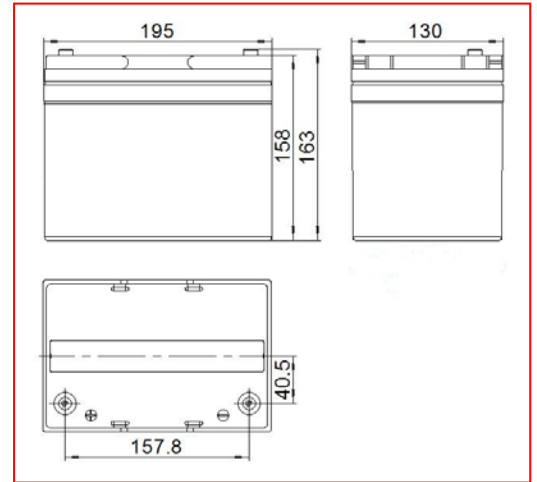


SSP/SP系列
通用型阀控式密封铅酸蓄电池
规格：SP12-33
产品特征

- 高锡低钙多元合金，板栅耐腐蚀性强；
- 多层端柱密封结构，密封性可靠；
- 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 系统
- 通讯/电力系统
- 应急灯照明系统
- 消防和安全警报系统
- 电动工具
- 医疗器械
- 便携式仪器、仪表
- 太阳能、风能系统



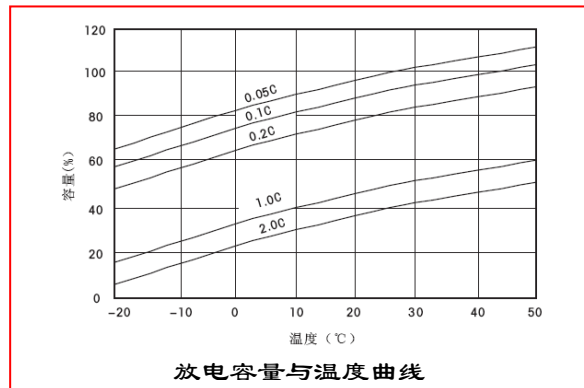
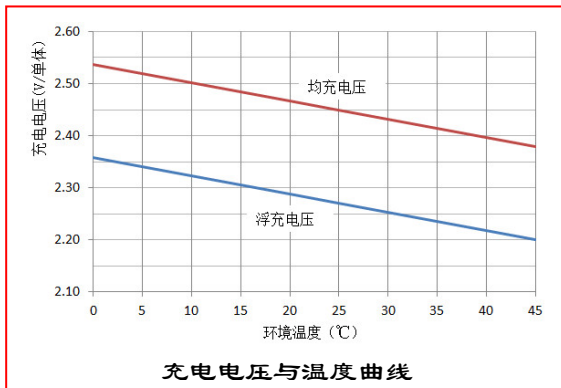
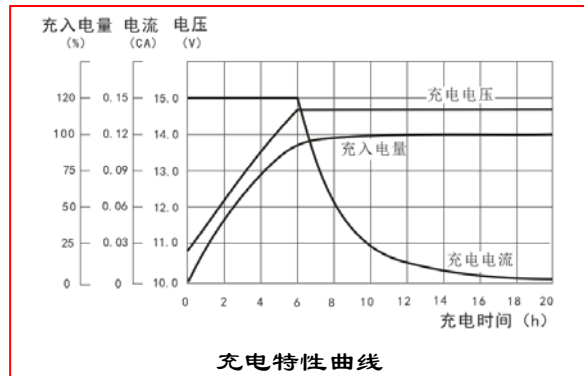
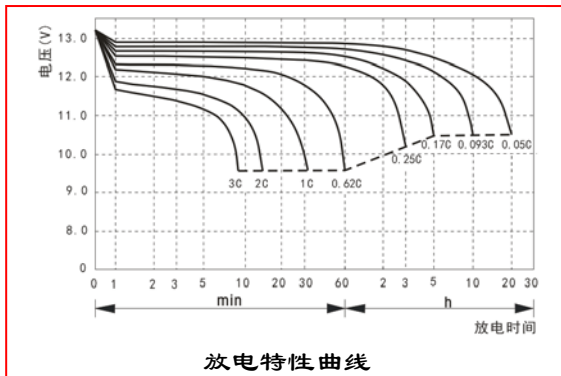
| | | |
|--------|---|--|
| 标称电压 | 12V | 执行标准 <ul style="list-style-type: none"> ● GB/T 19639.1-2014; ● IEC 61056-1/2: 2012; ● JIS C8702-1/2: 2009; ● 通过 ISO9001、ISO 14001、OHSAS18001 认证 |
| 额定容量 | 33Ah (C ₂₀) | |
| 重量 | 10.5kg | |
| 内阻 | 约 8.5mΩ (荷电状态 25℃, 测试设备: HIOK4 3554 BATTERY HITESTER) | |
| 短路电流 | 850A | |
| 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) | 10min | 15min | 20min | 30min | 45min | 1h | 1.5h | 2h | 3h | 5h | 10h | 20h |
| 1.60 | 74.90 | 60.63 | 49.63 | 35.58 | 25.79 | 20.34 | 14.56 | 12.02 | 8.685 | 5.812 | 3.167 | 1.700 |
| 1.65 | 72.00 | 59.19 | 49.14 | 35.31 | 25.58 | 20.19 | 14.46 | 11.95 | 8.624 | 5.772 | 3.154 | 1.691 |
| 1.70 | 69.30 | 58.41 | 48.58 | 34.95 | 25.38 | 20.03 | 14.36 | 11.86 | 8.571 | 5.730 | 3.127 | 1.678 |
| 1.75 | 66.60 | 56.34 | 47.03 | 33.89 | 24.64 | 19.47 | 13.97 | 11.55 | 8.360 | 5.600 | 3.070 | 1.650 |
| 1.80 | 63.08 | 54.10 | 45.28 | 32.72 | 23.89 | 18.92 | 13.59 | 11.25 | 8.170 | 5.494 | 3.029 | 1.635 |

SSP/SP系列
通用型阀控式密封铅酸蓄电池
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/单体) | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 终止电压 (V/单体) | 10min | 15min | 20min | 30min | 45min | 1h | 1.5h | 2h | 3h | 5h | 10h | 20h |
| 1.60 | 138.4 | 114.4 | 94.71 | 68.38 | 49.90 | 39.61 | 28.49 | 23.63 | 17.19 | 11.56 | 6.341 | 3.411 |
| 1.65 | 134.3 | 112.5 | 94.31 | 68.22 | 49.78 | 39.44 | 28.39 | 23.58 | 17.11 | 11.51 | 6.332 | 3.401 |
| 1.70 | 130.9 | 111.8 | 93.84 | 67.97 | 49.66 | 39.42 | 28.36 | 23.55 | 17.10 | 11.49 | 6.309 | 3.390 |
| 1.75 | 126.2 | 108.1 | 91.07 | 66.09 | 48.35 | 38.41 | 27.67 | 22.99 | 16.72 | 11.25 | 6.205 | 3.341 |
| 1.80 | 120.4 | 104.3 | 87.99 | 64.06 | 47.09 | 37.44 | 27.02 | 22.49 | 16.40 | 11.07 | 6.140 | 3.324 |

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 | 2.40 | -3.5mV/单体/°C | 9.9 |
| 浮充使用 | 25 | 2.27 | -3.5mV/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