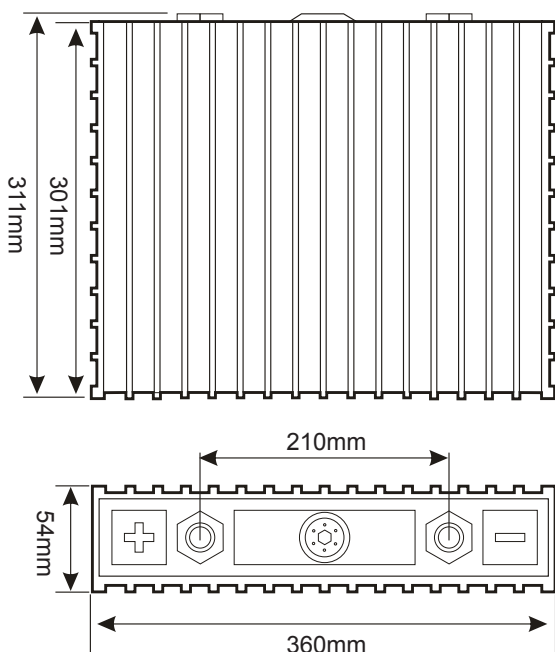


中聚锂电池性能说明 SINOPOLY LITHIUM ION BATTERY SPECIFICATIONS

单体电池尺寸 DIMENSIONS



型号(MODEL):SP-LFP300AHA



技术参数 SPECIFICATION

型号(MODEL):SP-LFP300AHA

| | | |
|-----------------------------|-------------|------------|
| 标称容量 Nominal Capacity | 300Ah,960Wh | |
| 标称电压 Nominal Voltage | 3.2V | |
| 循环寿命 Life Cycles | 80% DOD | ≥2000Times |
| | 70% DOD | ≥3000Times |
| 自放电率 Self-discharge Rate | ≤3% | |
| 重量 Weight | 9.55±0.1kg | |

| | 充电 Charge (模式 Mode: cc-cv) | 放电 Discharge |
|--|----------------------------------|-----------------|
| 截止电压 Cut-Off Voltage | 3.8V | 2.8V |
| 标准电流 Standard Current | 0.3C,90A | 0.3C,90A |
| 最大恒电流 Max Constant Current | 3C,900A | 3C,900A |
| 最大脉冲电流(10秒) Max Impulse Current (10s) | 3C,900A | 5C,1500A |
| 工作温度 Operating Temperature | 0°C ~ +70°C | -20°C ~ +70°C |

SP-LFP300AHA型电池的充放电特性

SP-LFP300AHA CHARGE & DISCHARGE CHART

