

必威尔科技锂电池模组采用高可靠高质量品牌电芯，配合高质量BMS管理电路，辅以精湛严谨的加工工艺，组成高可靠性、长寿命锂电池模组。目前锂电池模组包括三元锂电池模组，尺寸包括18650、21700，串联数涵盖1串-12串，BMS电路采用硬件BMS电路或者软件智能BMS电路，可以实时输出电量信息，单节电压、电芯温度、模组电流等信息，实现对模组的智能管理，保证模组的运行安全。公司拥有完善的开发人员及开发设备，可以为客户量身定制各种类型的、各种接口、各种智能功能的锂电池模组，所有模组都进行老化测试及充放循环，做到让客户百分百满意，百分百放心！

六串锂离子电池模组



产品特点

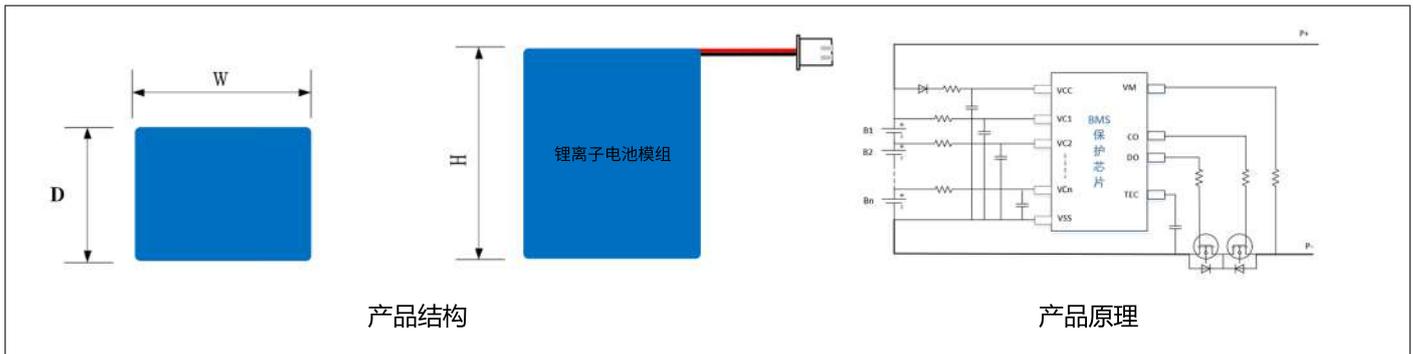
- 采用6只3.7V锂离子电池串联
- 工作电压16.2~25.2V
- 引线输出类型
- 可定制焊线类型，线长及插头类型可指定
- 模组如不符合需求，请联系客服，我司提供定制服务，定制热线: 13510538040

产品应用

电动工具、物联网设备、医疗设备、工业设备、智能机器人、电动车辆、工业自动化、安防监控、电力储能、新能源领域、风力发电、路灯电池、AGV物流车、无人机、备用电源等领域。



产品结构/原理图



产品选型列表

六串锂离子电池模组列表

| 型号 Part Number | 额定电压 Rated voltage | 容量 Capacitance | 最大放电电流 Max Discharge Current | 最高电压 MaxVoltage | 最低电压 MinVoltage | 尺寸Size W*D*H(mm) | 结构 Structure |
|-------------------|--------------------|----------------|------------------------------|-----------------|-----------------|------------------|---|
| BS18650-6S1P-202A | 22.2V | 2000mAh | 15C | 25.2V | 16.2V | 55*42*66 |  |
| BS18650-6S1P-252A | | 2500mAh | 12C | 25.2V | 16.2V | 55*42*66 |  |
| BS18650-6S1P-262A | | 2600mAh | 3C | 25.2V | 16.2V | 55*42*66 |  |
| BS18650-6S1P-292A | | 2900mAh | 2C | 25.2V | 16.2V | 55*42*66 |  |
| BS18650-6S1P-302A | | 3000mAh | 7C | 25.2V | 16.2V | 55*42*66 |  |
| BS18650-6S1P-322A | | 3200mAh | 3C | 25.2V | 16.2V | 55*42*66 |  |
| BS21700-6S1P-452A | | 4500mAh | 3C | 25.2V | 16.2V | 64*48*71 |  |
| BS21700-6S1P-502A | | 5000mAh | 3C | 25.2V | 16.2V | 64*48*71 |  |