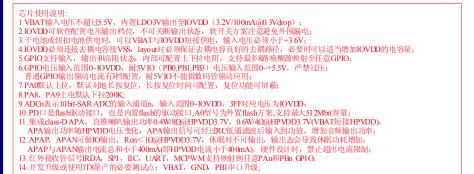
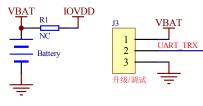
版本更新	版本更新说明		
版本号	更新日期	更新点:	
V1.0	2023.0713	原始版本	
V1.1	2023.09.05	更新芯片使用说明	

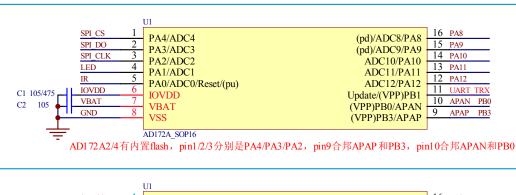
产品设计安全规范

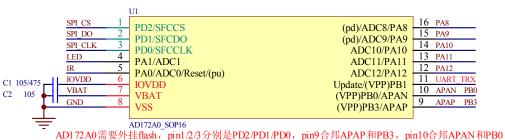
- 1.元器件物料必须保证质量, 电容耐压值应大于最大工作电压一倍以上;
- 2.锂电方案必须带锂保,如果电池不带锂保,硬件设计需添加过流过放电路。
- 3.外露接口和后焊物料:电池,喇叭等,做好静电和浪涌保护措施,整机ESD应符合最低标准,接触±4K,空气±8K。



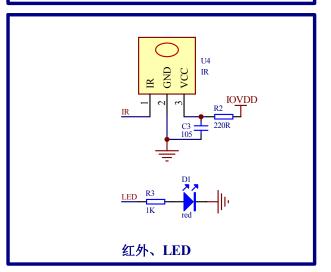








IOVDD C4 104 10K SPI CS VCC SO/D1 HOLD/D3 3 IOVDD 6 SPI_CLK $\overline{\text{WP}}/\text{D2}$ SCK 5 4 SPI DO SI/D0 **GND** 25Qxx 1bit模式spi 外挂flash



MCU