

设计注意事项

## 杰理方案咨询(QQ号:1418295957, 邮箱:fae@zh-jieli.com)

## 产品安全规范

- 第4位 20分析、自然的関係性、不存款的関係性 20分析、自然的性性を主义性。自然外の政策を完成 20分析、自然的性性を主义性。 10分析、自然的性性 10分析、自然的性 10分析、自然的性 10分析、自然的性 10分析、自然的性 10分析、自然的性 10分析 10分析

- 电地型 整机静电标准必须≥(按触±4KV,空气±8KV)。 天线输入端必须加ESD管,请使用推荐型号。
- . 液滴选型 a. 抗液滴值一般要求≥±48V(根据实际应用场景调整),建议留有余量设计。 b. DC5V近低器或USBSV供电,VPWR输入端必须加TVS管,请使用推荐型号。

# IO名词解析

BT ANT

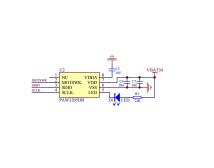


## 注意: VPWR耐压<=5.5V, IOVDD耐压<=3.6V

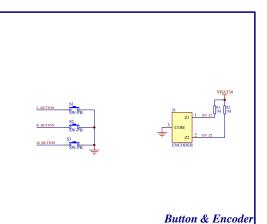




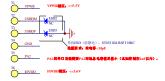
1. YORK 4.2 TERMINES AND ASSESSMENT OF THE STATE OF THE S





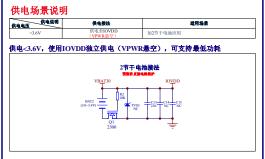


<b>姓写说明</b>	VPWR <b>供电</b>	IOVDD供电
USB更新程序	VPWR, USBDM, USBDP, GND	IOVDD, USBDM, USBDP, GND
串口更新程序	VPWR, PA2, GND	IOVDD, PA2, GND



烧写场景说明

TEST POINT



**POWER** 

MCU