

D

C

B

A

D

C

B

A

1

2

3

4

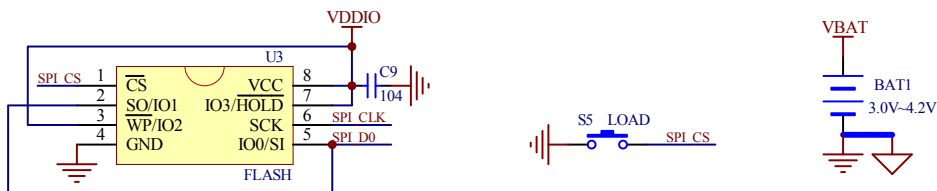
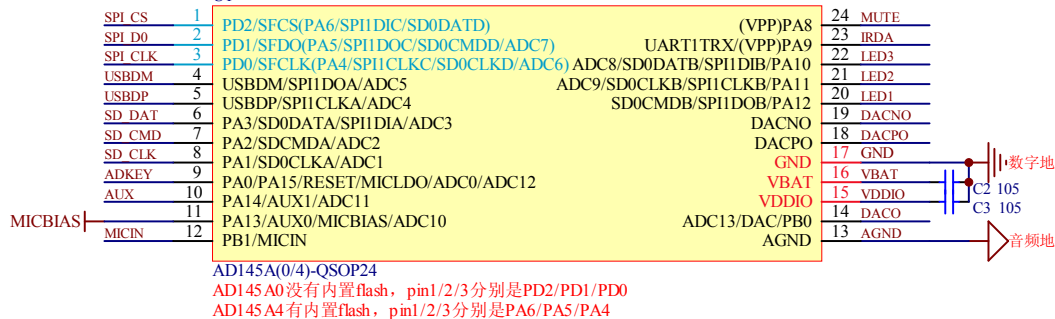
5

6

备注:

- 1、PD口是专用的spi flash接口。
- 2、音频地和数字地必须短接，外置功放时请参考原理图中备注。
- 3、注意软件关机方案时soft-off模式，芯片VDDIO电源一直保持有电压输出。
- 4、集成class D功放，直推喇叭输出功率0.5W/8欧姆。
- 5、PA0、PD2上电默认上拉10k，DP和DM上电默认下拉。
- 6、PA8、PA9为耐压IO（耐5V），可用来做功放的MUTE，AB/D类控制，5V输入检测。
- 7、PA0默认对地长按复位功能。
- 8、PA13可做MIC的偏置电压，可做普通IO。
- 9、USBDM/DP口可做普通IO口。
- 10、DACPO，DACNO可做普通输出。

U1



MCU

IRDA、LED、ADkey

