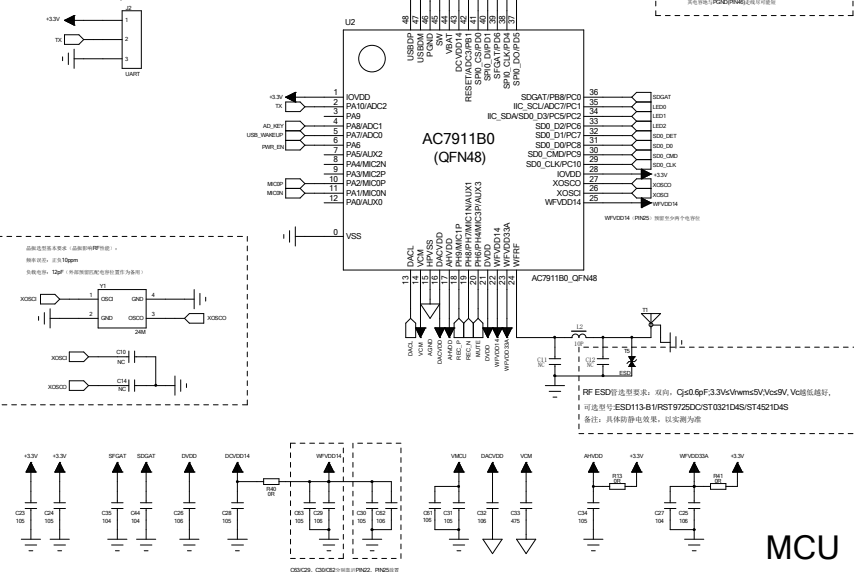


AC7911B0应用方案

关于电源控制：（关机低功耗）
SFGAT用作FLASH电源（可控通断）
SDGAT用作TF卡电源（可控通断）
PWR_EN用作外部+3.3V电源的使能脚

注：串口TX通过Output Channel实现



MCU

FLASH

TF

MIC

KEY&LED

PA

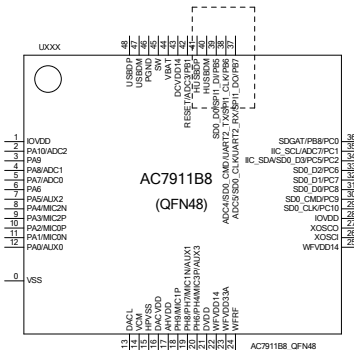
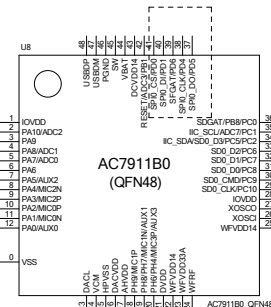
AC7911B8兼容AC7911B0的应用方案说明

由于AC7911B8已经内封了Flash，原先AC7911B0封装用于外接Flash的引脚位（PD0、PD1、PD4、PD5和PD6），改成绑定PB5、PB6、PB7、HUSBDM、HUSBDP，AC7911B8可以兼容AC7911B0的应用方案。

AC7911B0
(需外挂Flash)

AC7911B8
(内置8Mbit Flash)

1. 当使用AC7911B8时，PB5/PB6/PB7/HUSBDM/HUSBDP功能可用（FLASH相关器件U1/C3/C7/C35需改为NC，R42/R43/R44/R39/R51改为0R）
2. LAYOUT时SPI0_D/SPI0_CS需接HUSB信号走线，R39/R51靠近FLASH放置



POWER