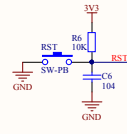
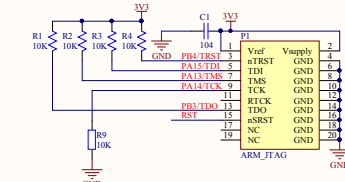


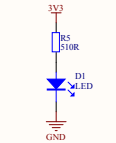
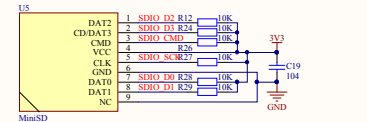
供电稳压供电



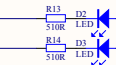
复位按键



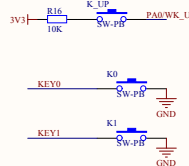
JTAG/SWD调试接口



供电指示灯



LED指示灯



用户按键

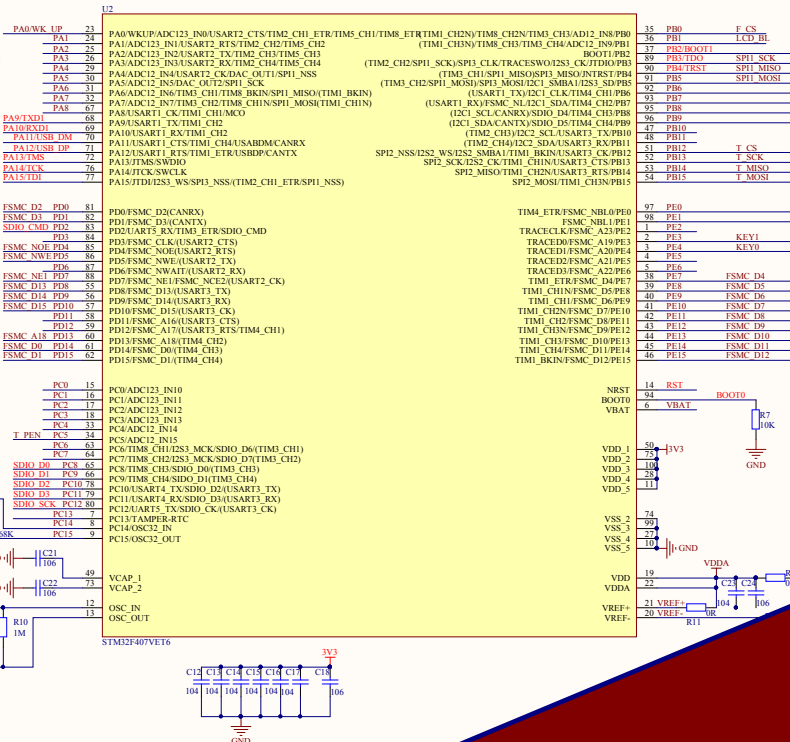
CPU简介

STM32F407VET6

RAM: 196K FLASH: 512K

内核: ARM 32位的Cortex-M3 CPU

最高168MHz工作频率

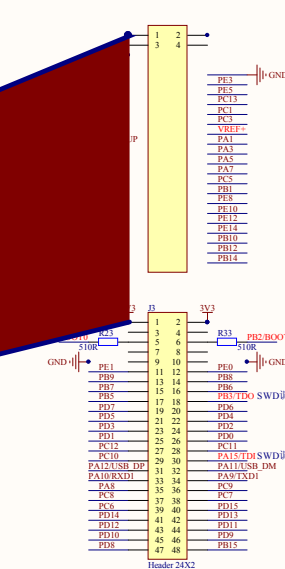


外部存储FLASH

NRF2401无线模块接口

STM32-USB Slave接口

预留IO接口

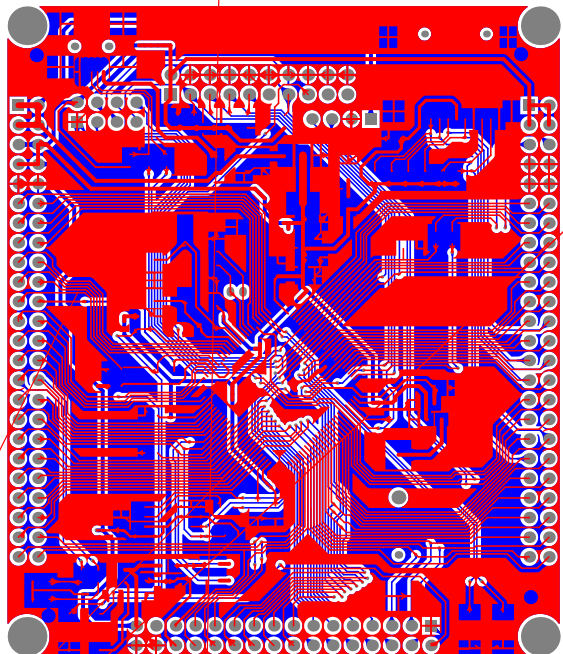


BOOT0	BOOT1	启动方式
0	无	用户闪存
1	0	ISP下载模式
1	1	内部RAM

STM32工作模式已经默认接地; 通过7和8接地的正常工作, 跳线帽不用插, 如果需要其他工作模式可以以改换跳线帽插方式, 板子默认都带跳线帽跳线帽为了方便板子携带, 默认插到闪存模式

STM32工作模式选择

Title	Size	Number	Revision
A2	2016-1-5	1	
File	C:\Documents and Settings\Administrator\My	Sheet of	



		1			1
104	(), , , , , , , ,	1, 3, 4, 6, 7, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 1, 20, 23	0603	, , , , , , , , , , , , , ,	14
106	, , , , ,	2, 5, 18, 21, 22, 24	0805	2, 2, , , ,	6
12		8,	0603		2
22		10, 11	0603		2
		1, 2, 3	0805		3
16 2	, 16- ,	1	2 16	16 2	1
24 2	, 24- ,	2, 3	2 24	24 2	2
		4			1
	, 4-	6	1 4	4	1
2401	, 4- ,	2	2 4	4 2	1
-		0, 1, ,	-	-	4
		1	-20		1
54		1	-23- 54	54	1
		2	23		1
10	, , , , , , , , , , , , , , ,	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, , 12, 16, 20, 24, 26, 27, 28, 2	0603	, , , , 2, 2, 2, 2, 2, 2, , 2, 2, 2, 2, 2	16
510		5, 13, 14, 23, 33	0603	2	5
1		10	0603	2	1
0		11, 34, 35	0603	2	3
1. 5		17, 21, 30, 32	0603		4
22		18, 1	0603		2
22		22	0603		1
500		25	0805		1
		31	0603		1
1117~3. 3		1	-223	11	1
32 407 6		2		32 407 6	1
25 16		3	8	25 16	1
		5			1
32. 768	晶振	1	32768		1
8		2	4		1