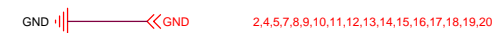
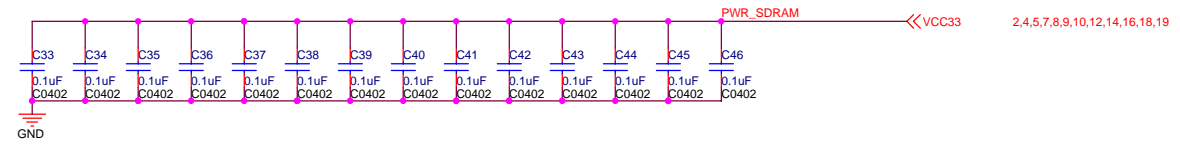




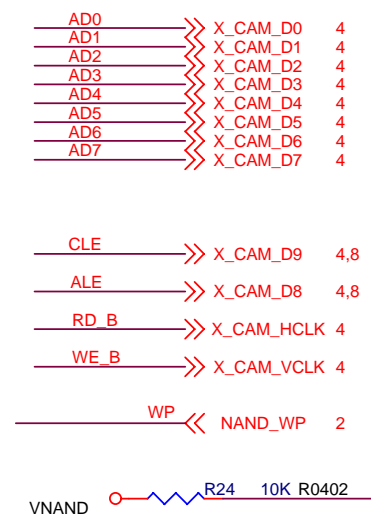
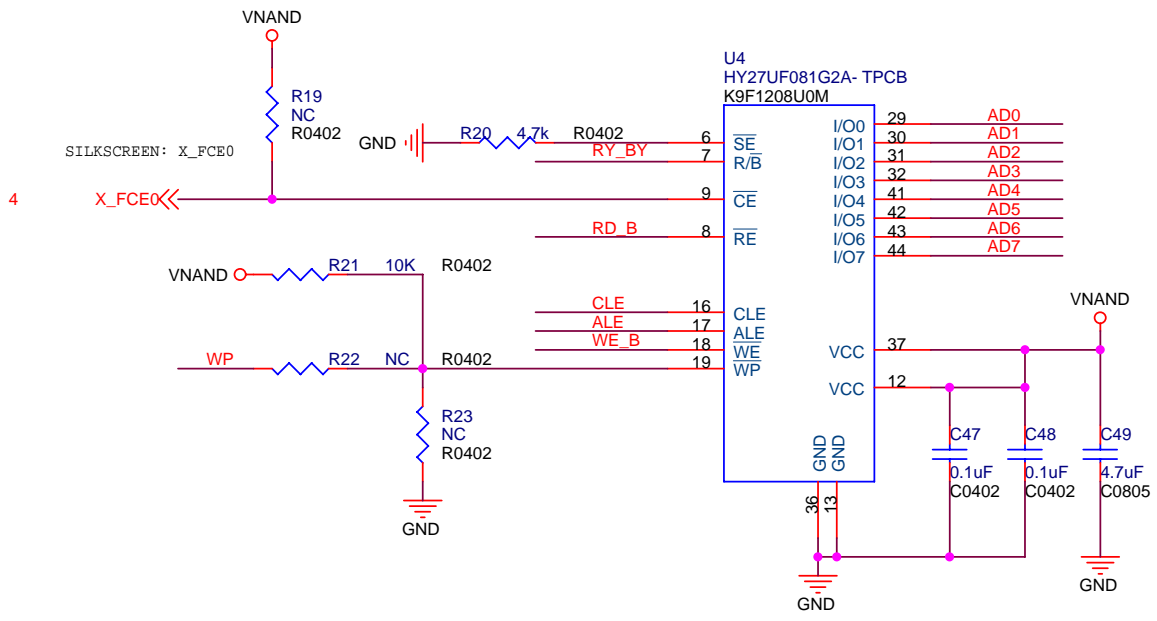


Diagram illustrating the MDIO bus connections for the X\_MD[31:0] register. The bus is shown as a blue line on the left, with 32 individual connections (MD0 to MD31) branching out to the right. Each connection is labeled with its corresponding MDIO register address (X\_MD0 through X\_MD31).

X MCLK O R18 22R MCLK O



项目	G718	图名	记录		
设计	KEVIN	图号	G718-SCH-A		
审查		版本	03		第 6 页 共 20 页
批准	发斯科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B楼首层				
盖章					



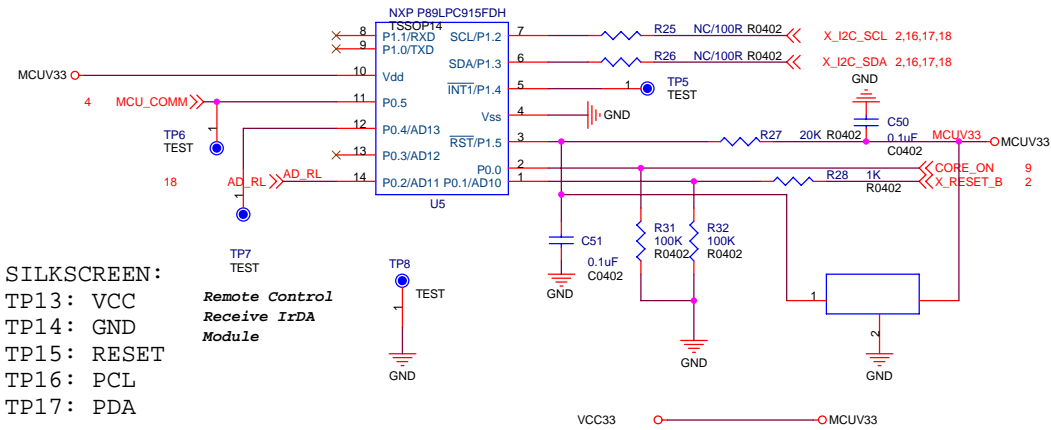
VNAND ———— << VCC33 2,4,5,6,8,9,10,12,14,16,18,19

GND ———— << GND 2,4,5,6,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20

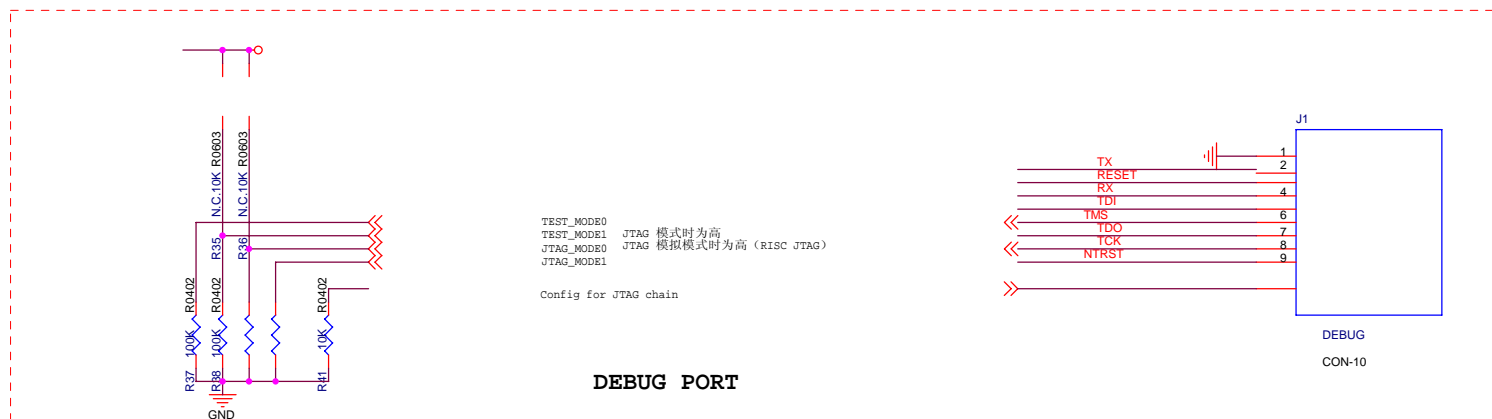
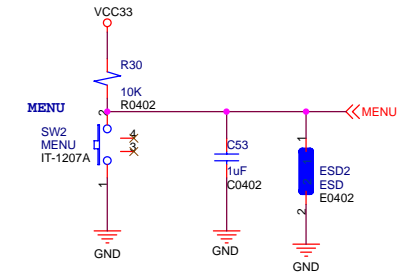
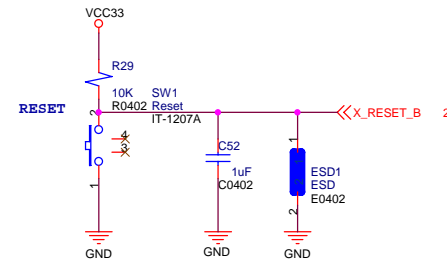
调试时R35=10K, R36=NC



项目	G718	图名	记录	
设计	KEVIN	图号	G718-SCH-A	
审查		版本	03	
批准	爱培科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B栋背面首层			



TP13,TP14,TP15,TP16,TP17, FOR ICP DOWNLOAD



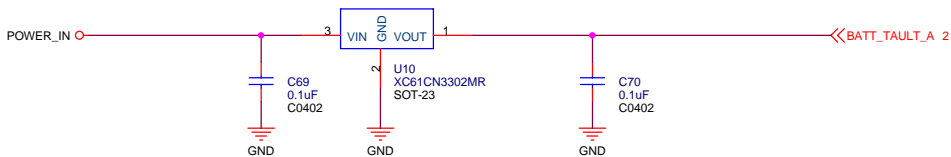
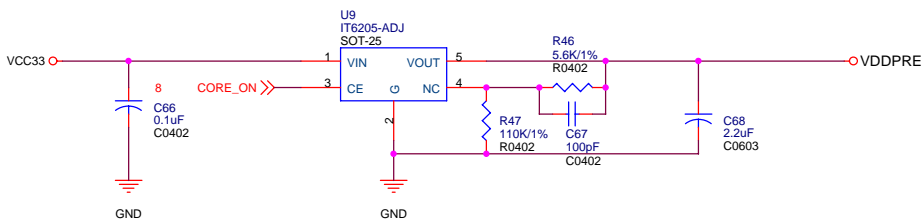
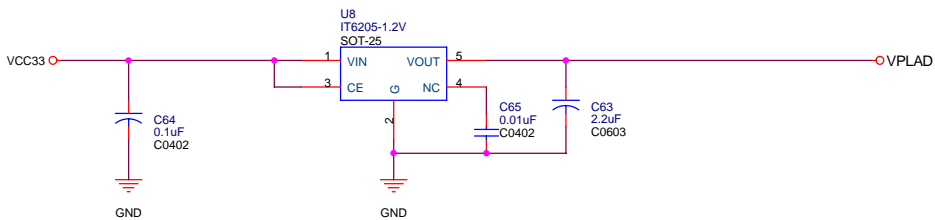
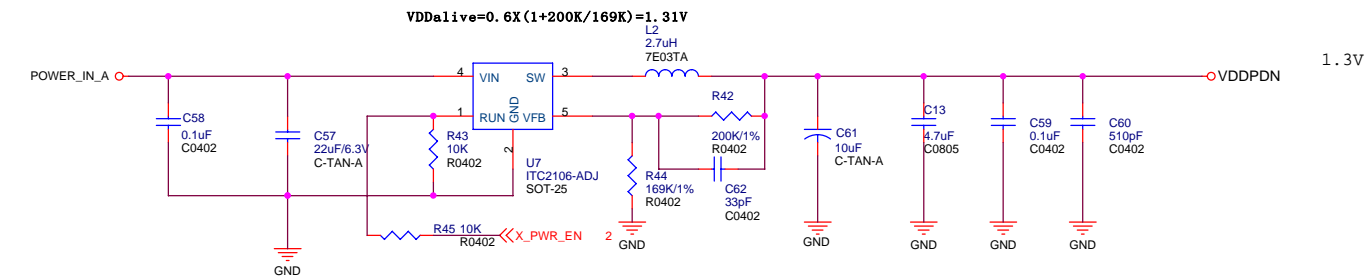
SILKSCREEN:  
TP13: VCC  
TP14: GND  
TP15: RESET  
TP16: PCL  
TP17: PDA



GND   GND 2,4,5,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20

VCC33   VCC33 2,4,5,6,7,9,10,12,14,16,18,19

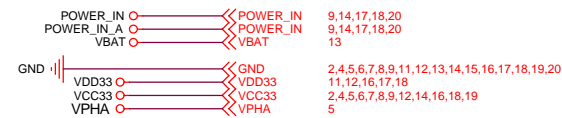
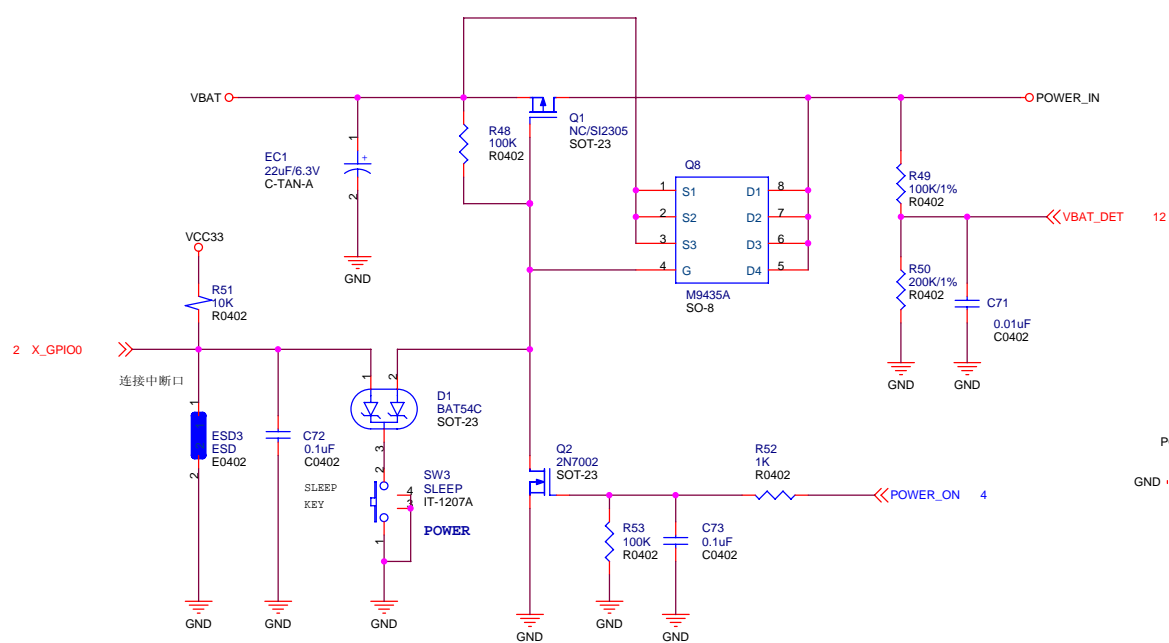
项目	G718	图名	记录	
设计	KEVIN	图号	G718-SCH-A	
审查		版本	03	
批准	发培科科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B栋背面首层			
				第 8 页 共 20 页



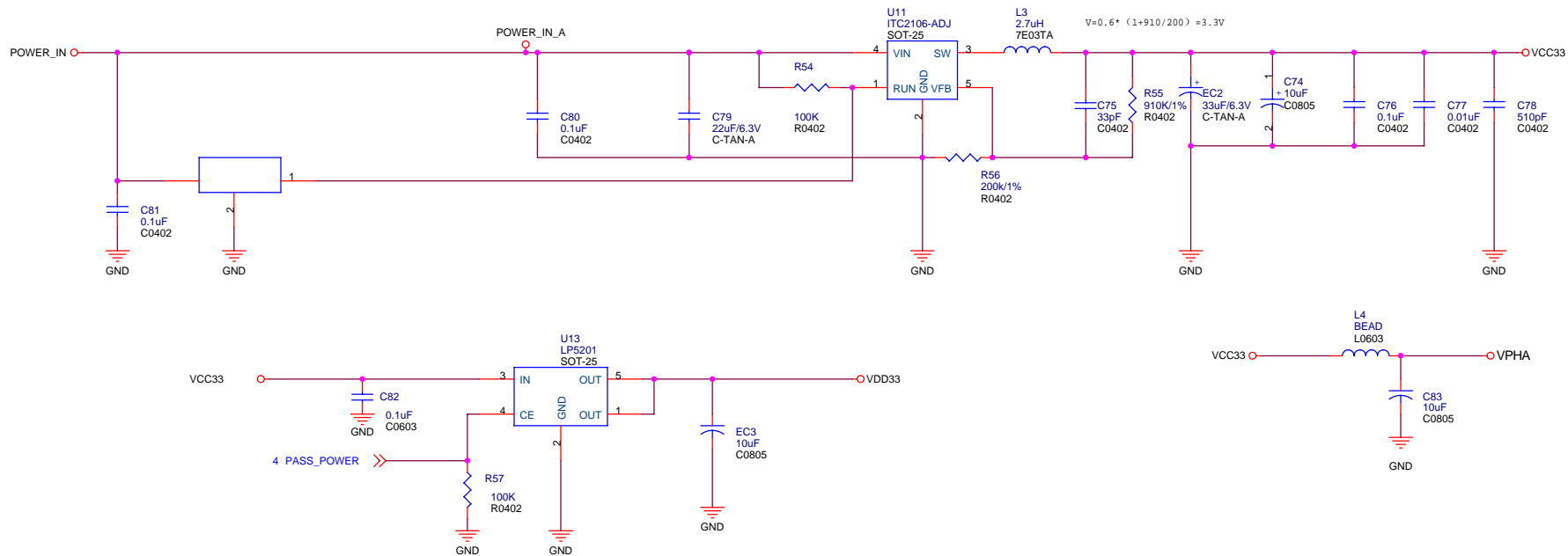
POWER\_IN\_A << POWER\_IN 10,14,17,18,20

POWER\_IN << POWER\_IN 10,14,17,18,20  
VCC33 << VCC33 2,4,5,6,7,8,10,12,14,16,18,19  
VDDPRE << VDDPRE 5  
VPLAD << VPLAD 5  
VDDPDN << VDDPDN 5  
GND << GND 2,4,5,6,7,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20

项目	G718	图名	记录	
设计	KEVIN	图号	G718-SCH-A	
审查		版本	03	第 9 页 共 20 页
批准	发瑞科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B栋背面首层			



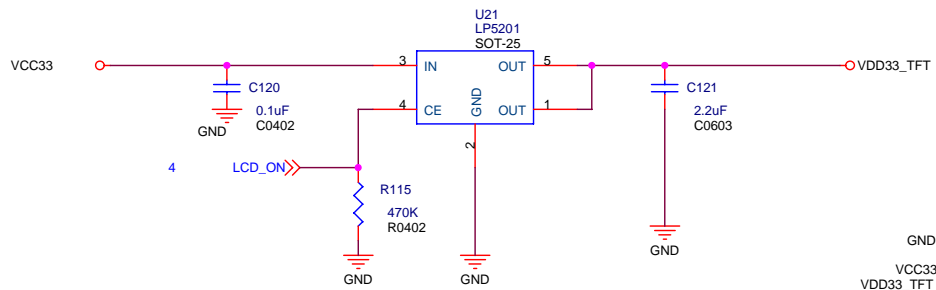
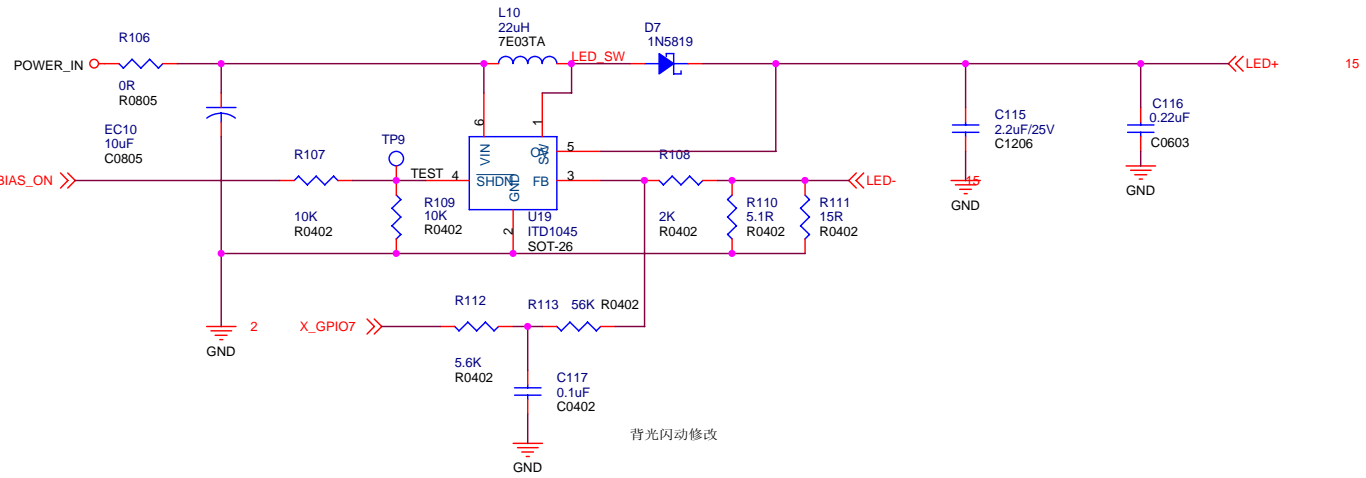
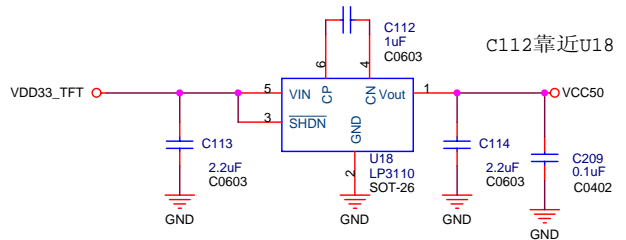
供电系统更改



项目	G718	图名	记录	
设计	KEVIN	图号	G718-SCH-A	
审查		版本	03	
批准	发瑞科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B栋背面首层			







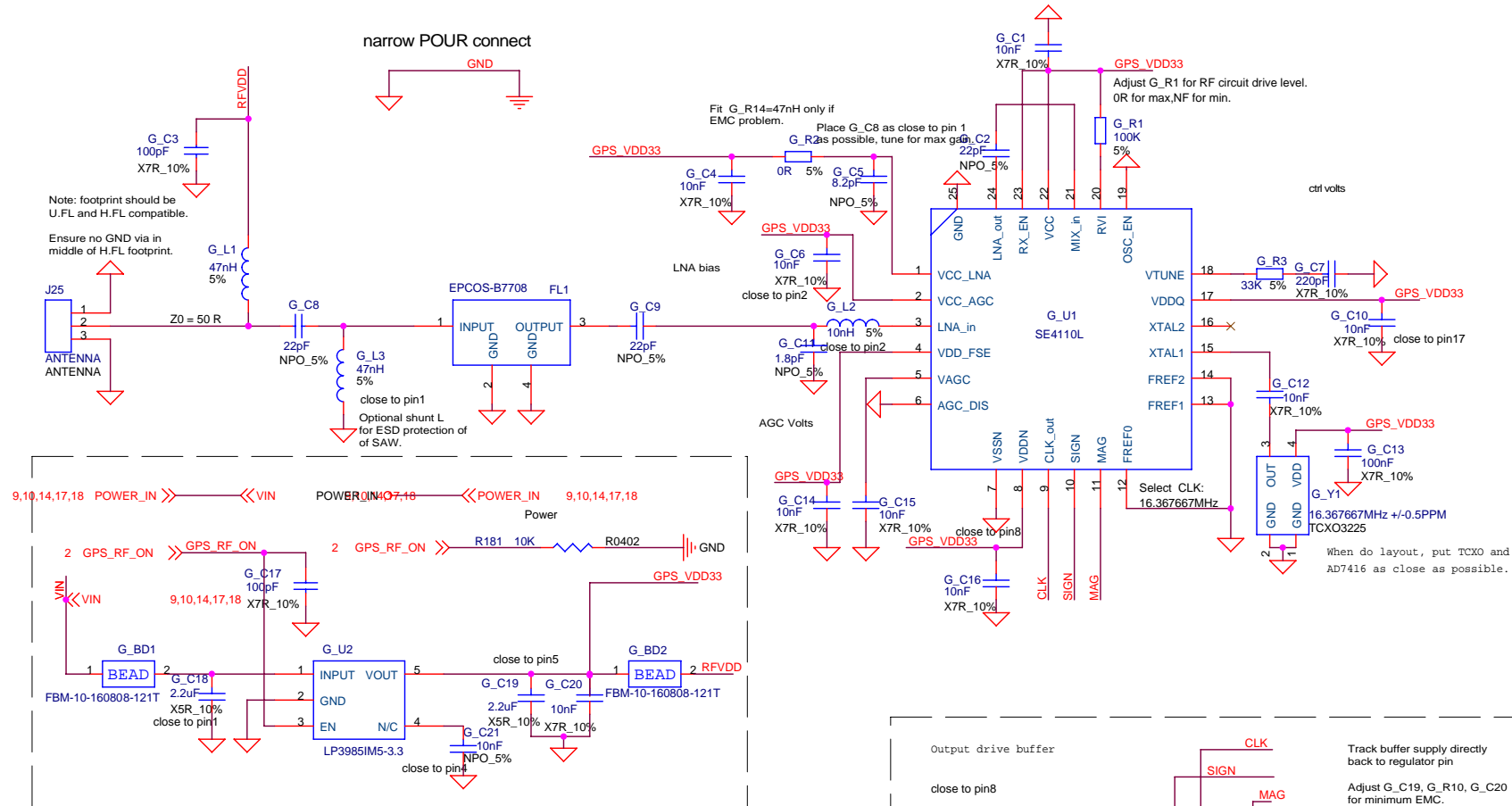
GND <<< GND 2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16,17,18,19,20  
 VCC33 <<< VCC33 2,4,5,6,7,8,9,10,12,16,18,19  
 VDD33\_TFT <<< VDD33\_TFT 15  
 POWER\_IN <<< POWER\_IN 9,10,17,18,20

项目	G718	图名	记录	APICAL
设计	KEVIN	图号	G718-SCH-A	
审查		版本	03	第 14 页 共 20 页
批准	深圳科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B栋背面首层			

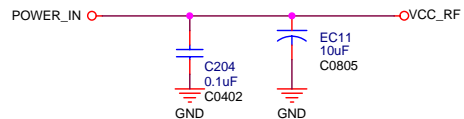


TCXO

narrow POUR connect



GPS\_ GND与GND之间需要一宽铜皮连接

Davis Huang  
黄富翔匯科興業股份有限公司  
Fusiontech Technologies, Inc.6F, 78 Cheng Kung Rd., Sec 1, 115 Nankang,  
Taipei, Taiwan, R.O.C.  
台北市115南港區成功路一段78號6樓TEL: 886-2-2789-2603 EXT: 5537  
FAX: 886-2-2789-2607  
MB: 886-932-923-951

GND &lt;&lt;GND

2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19

项目	G718	图名	记录	
设计	KEVIN	图号	G718-SCH-A	
审查		版本	03	
批准	发瑞科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B栋背面首层			
第 20 页 共 20 页				



第 20 页 共 20 页