

项目	GC830	图名	CPU-B		
设计	KEVIN	图号	GC830-SCH-B		
审查		版本	01		第 3 页 共 24 页
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				

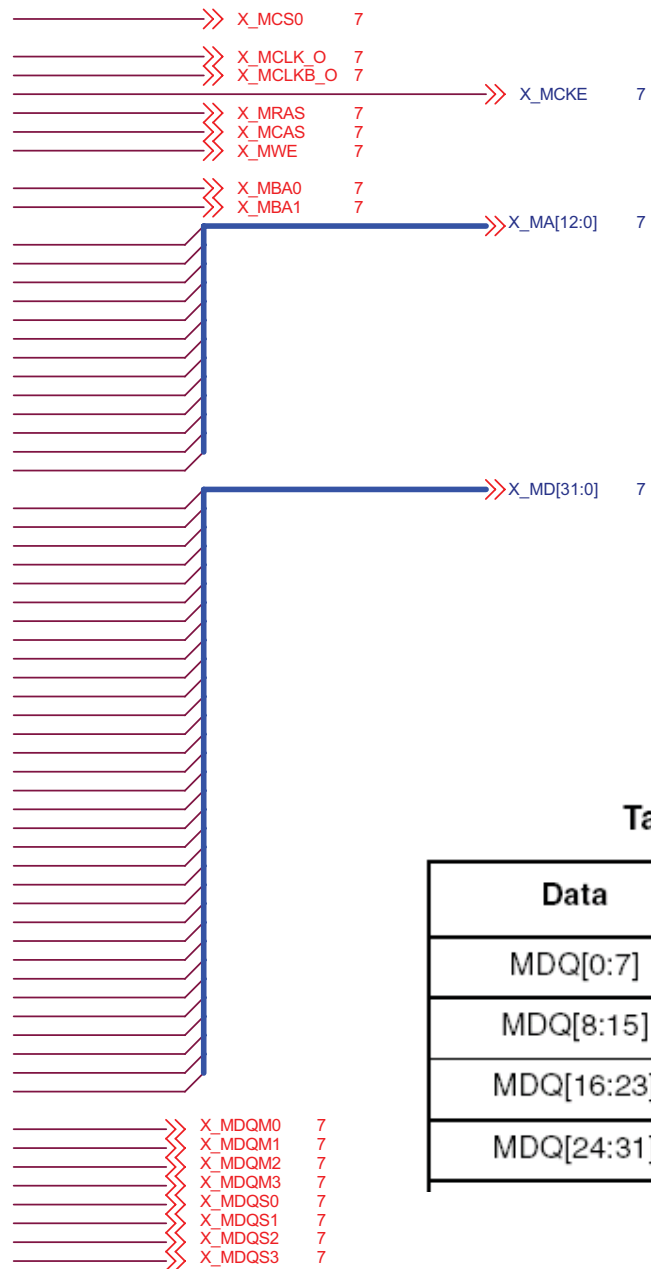
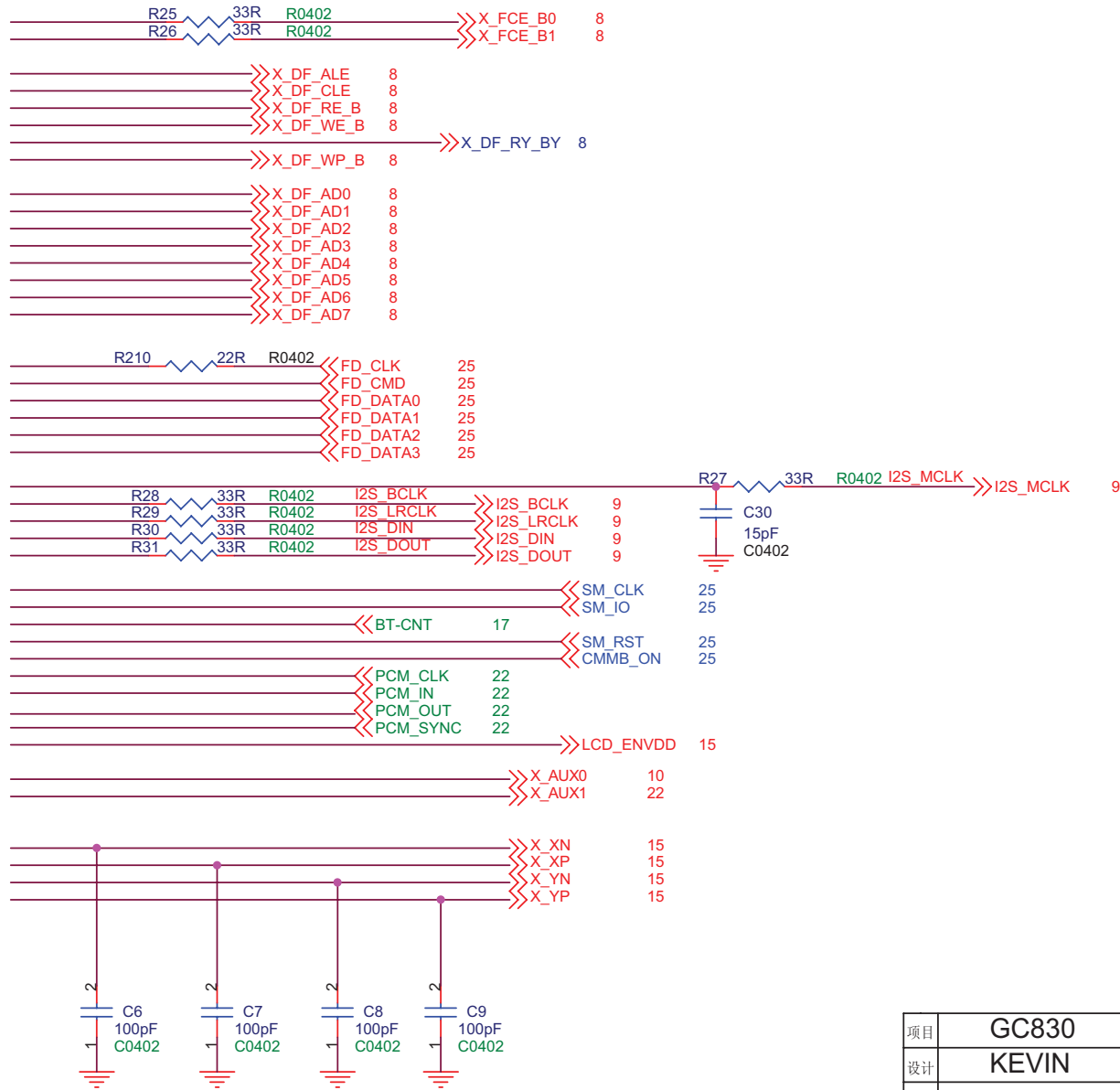


Table 4. Byte Lane to Data Strobe and Data Mask Mapping

Data	Data Strobe	Data Mask	Lane #
MDQ[0:7]	MDQS0	MDQM0	Lane #0
MDQ[8:15]	MDQS1	MDQM1	Lane #1
MDQ[16:23]	MDQS2	MDQM2	Lane #2
MDQ[24:31]	MDQS3	MDQM3	Lane #3

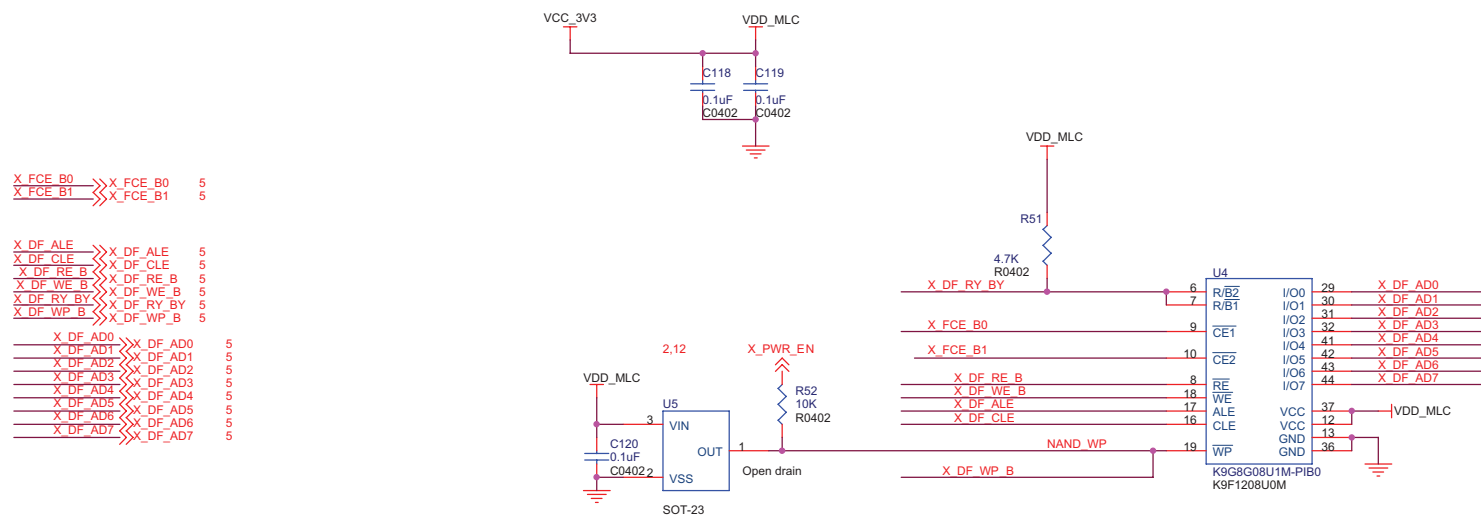


项目	GC830	图名	CPU-D	
设计	KEVIN	图号	GC830-SCH-B	
审查		版本	01	
批准	爱培科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B栋背面首层			

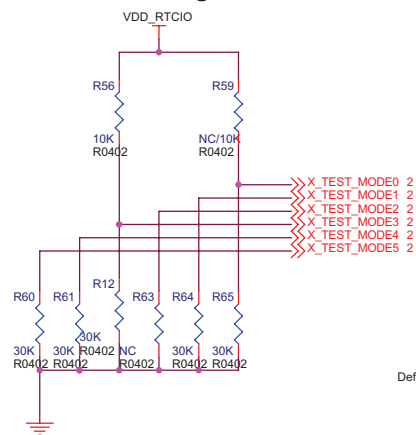
Serial Resistor



MLC Nand Flash boot

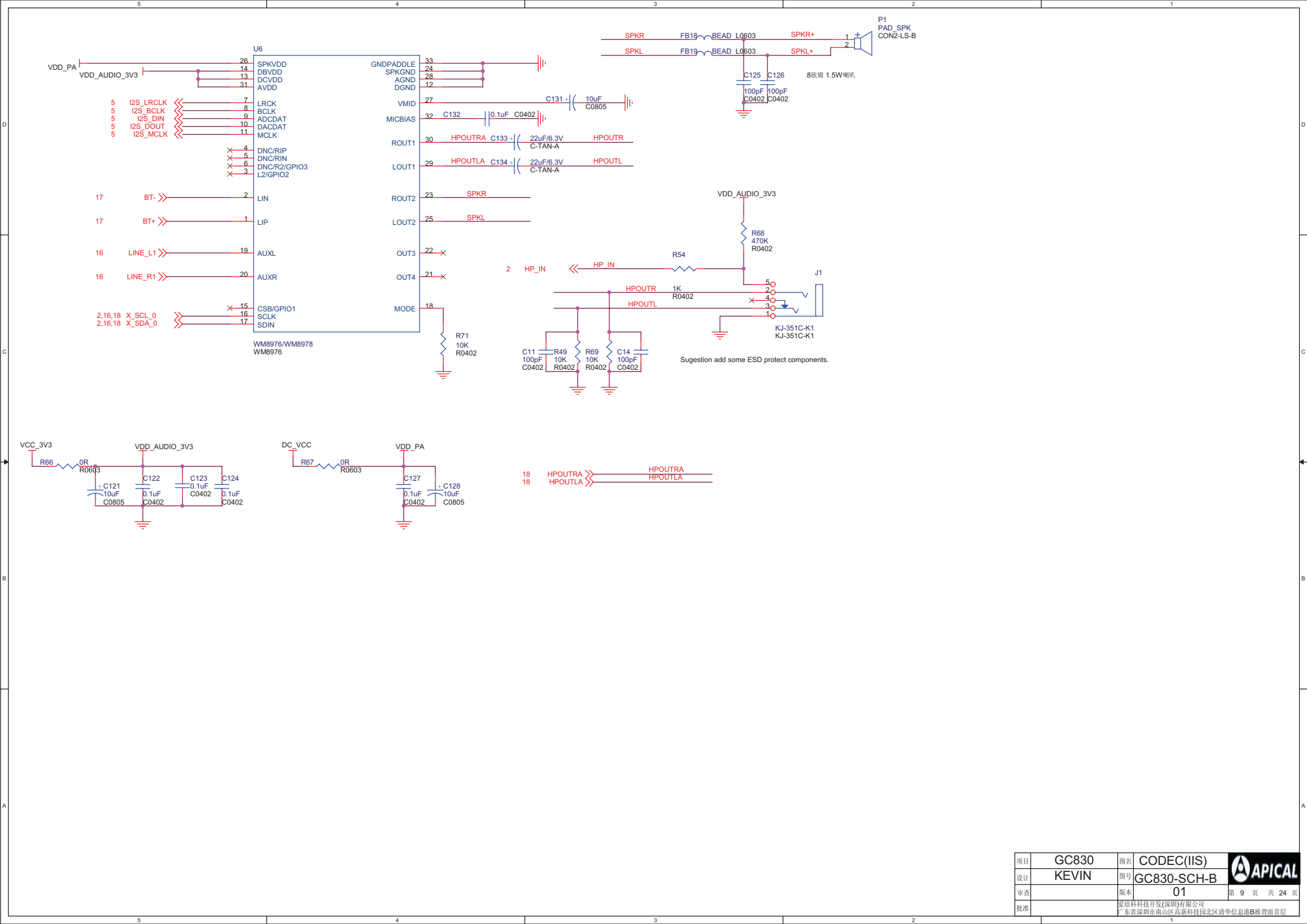


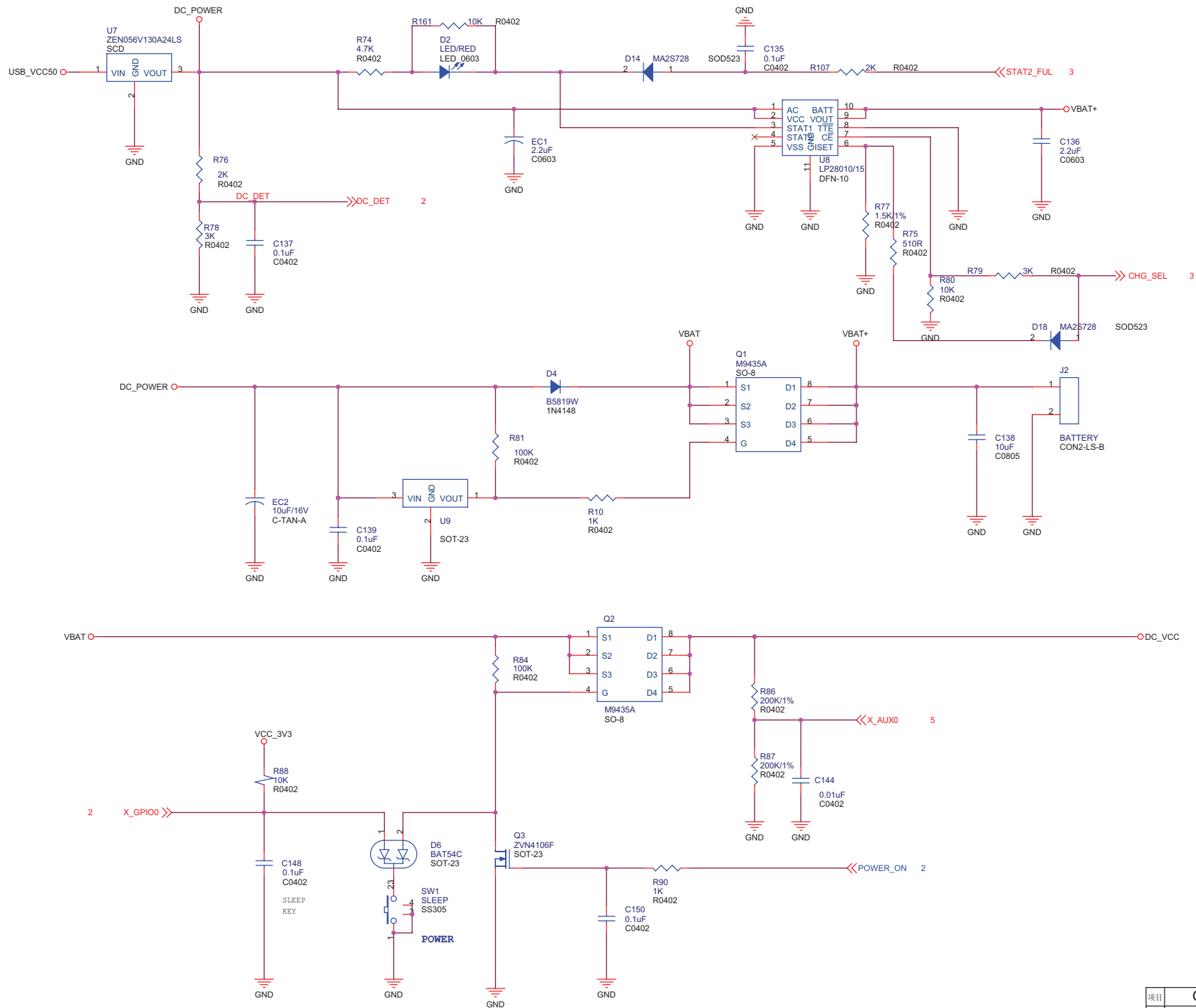
Boot Configure



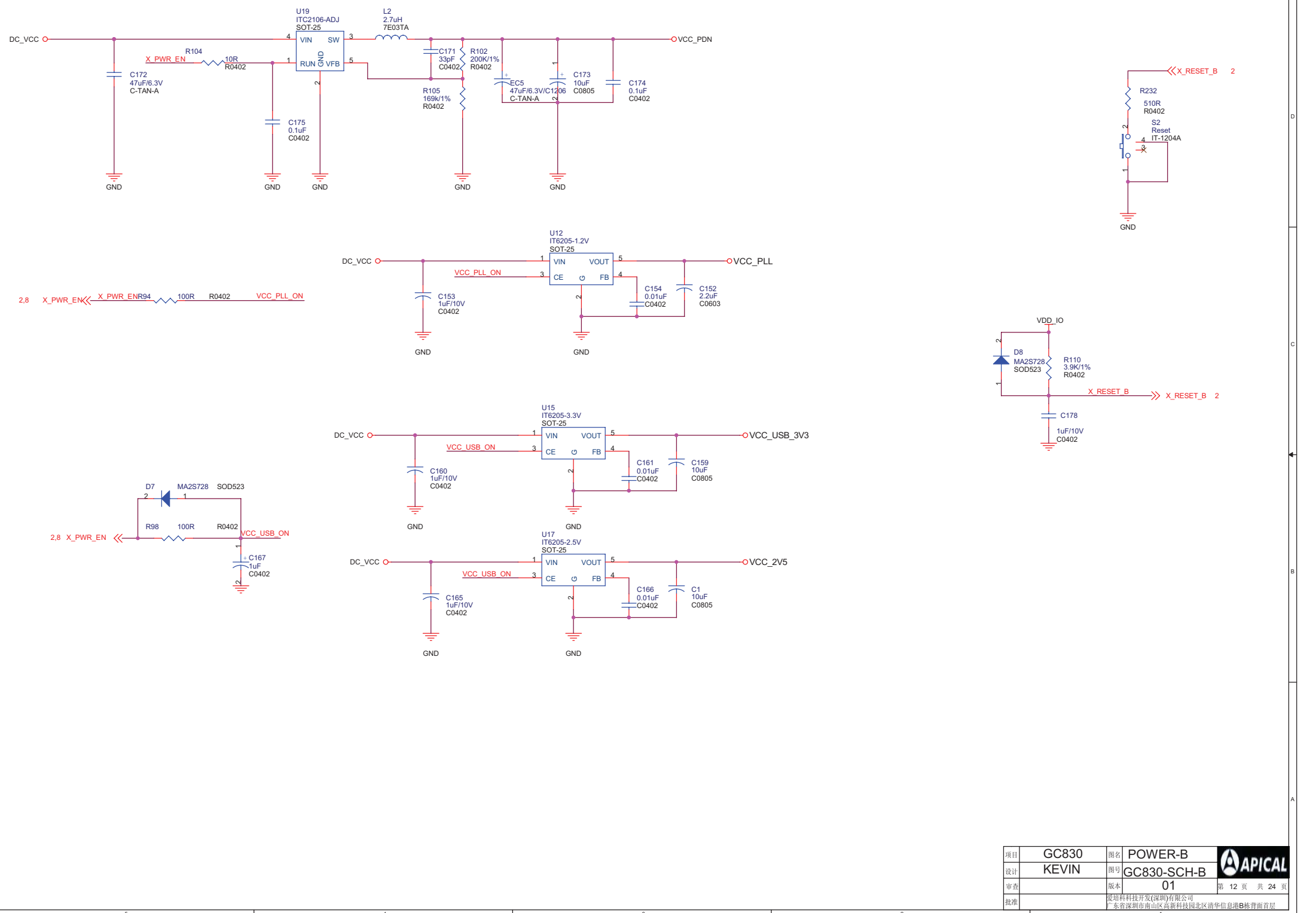
Boot configuration	X_TEST_MODE[5:0]
Boundary Scan	6b110000
SLC Nand Boot 2KB Page 8 Bit	6b000101
MLC Nand Boot 2KB Page 8 Bit	6b001000
INAND Boot	6b001100
EFuse	6b110010
MLC Nand Boot 4KB Page 8 Bit	6b001001

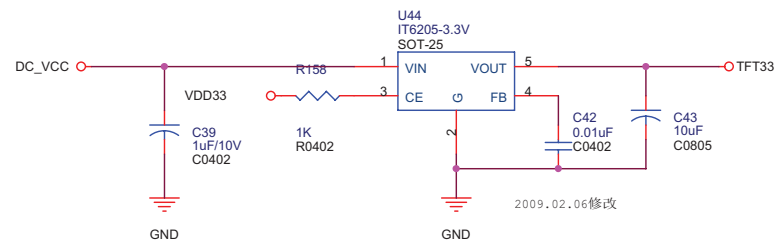
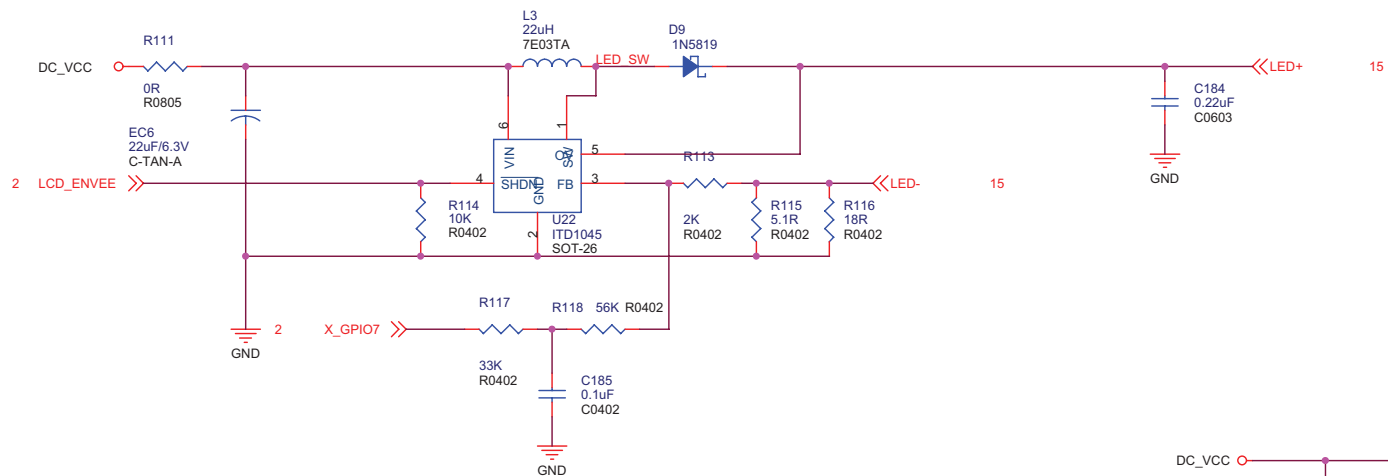
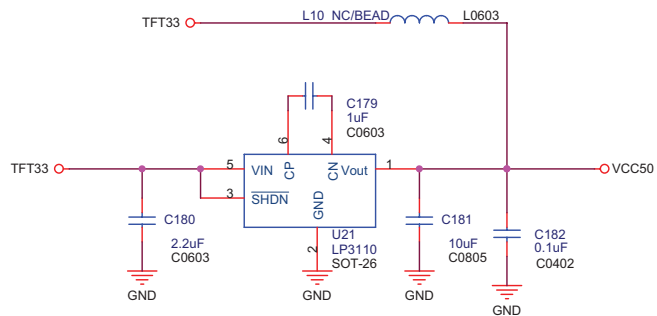
项目	GC830	图名	MLC FLASH	
设计	KEVIN	图号	GC830-SCH-B	
审查		版本	01	
批准	炬岩科技科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B栋首层			



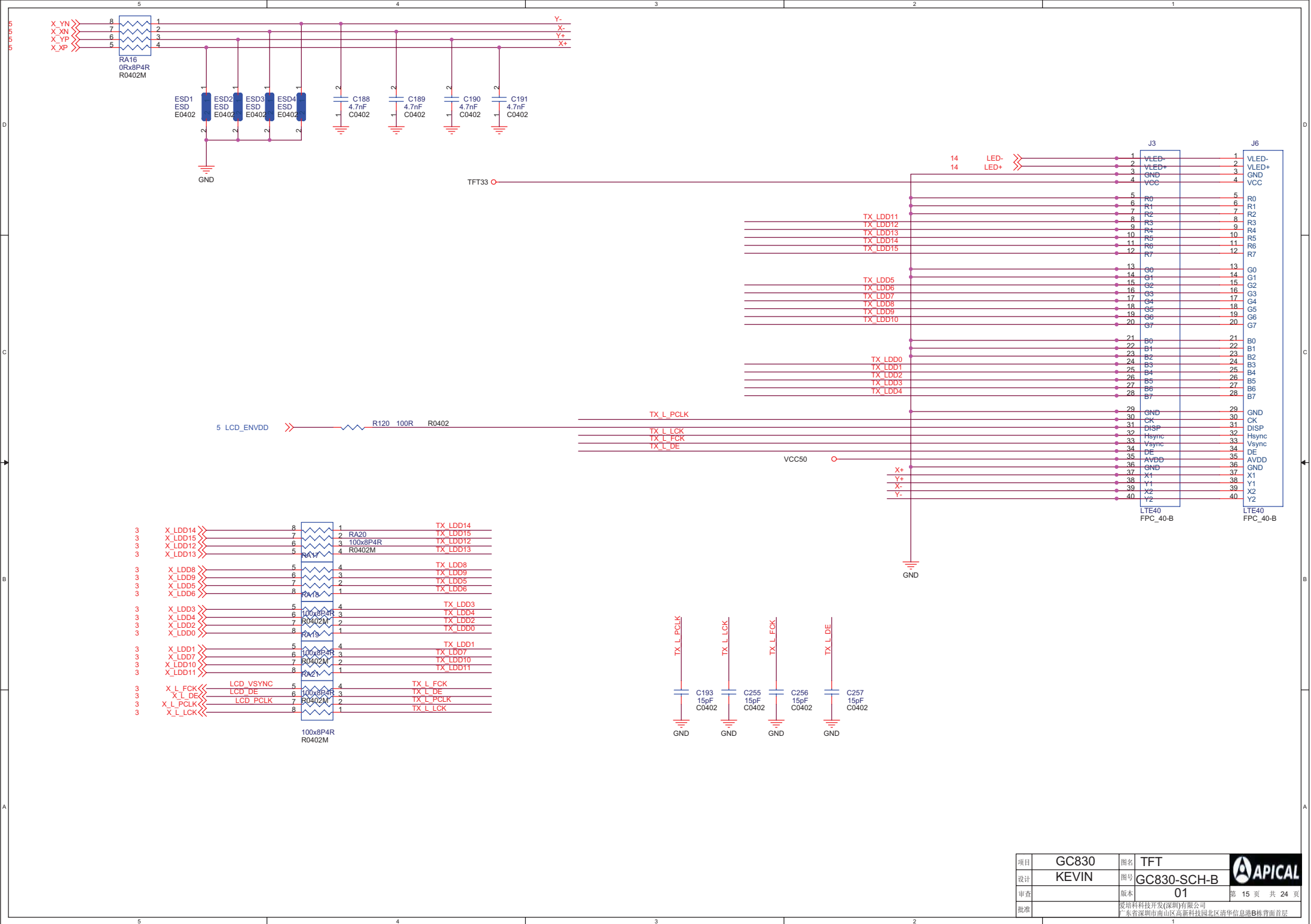


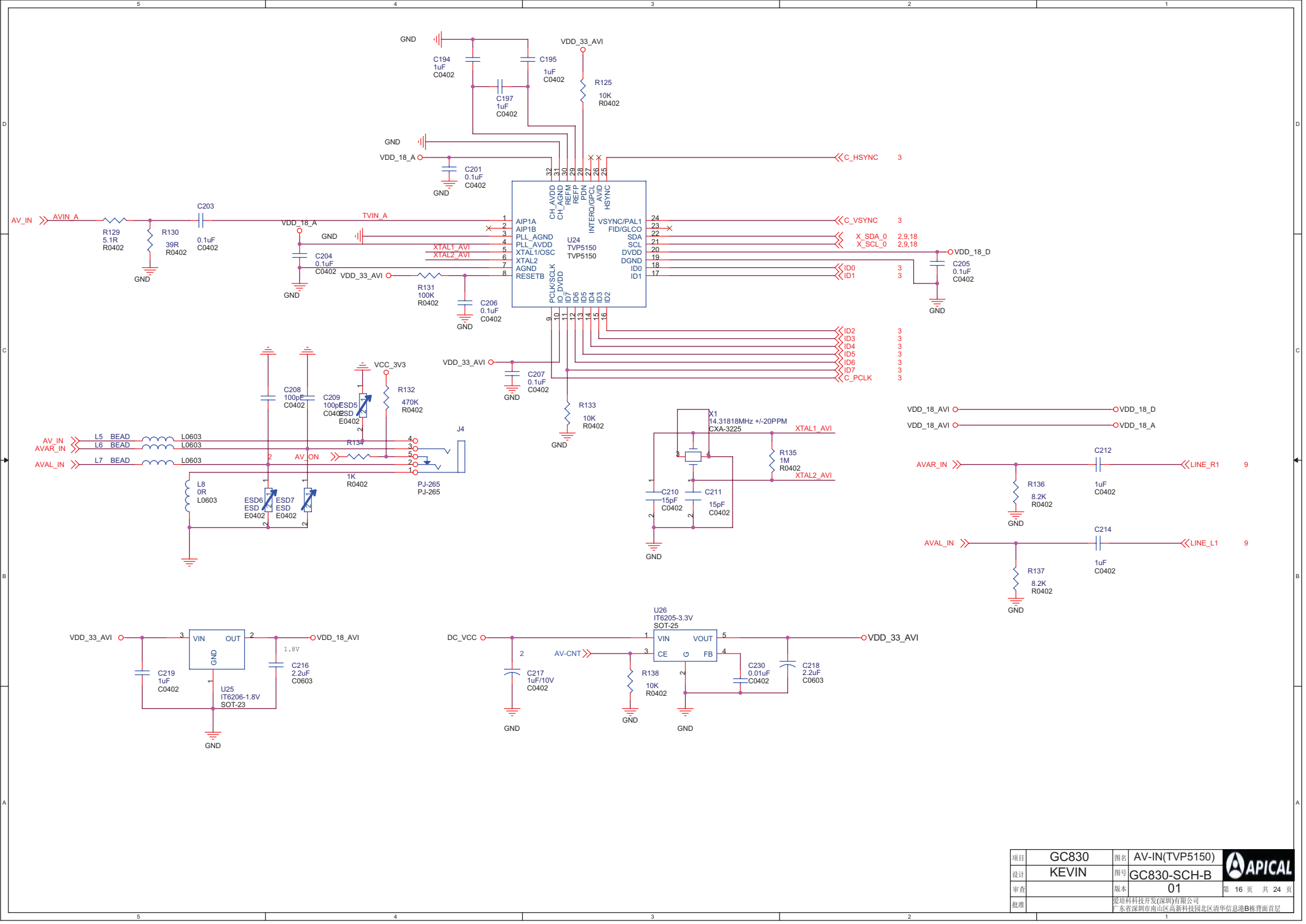
项目	GC830	图名	CHARGE	
设计	KEVIN	图号	GC830-SCH-B	
审查		版本	01	第 10 页 共 24 页
批准	发瑞科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B栋背面首层			



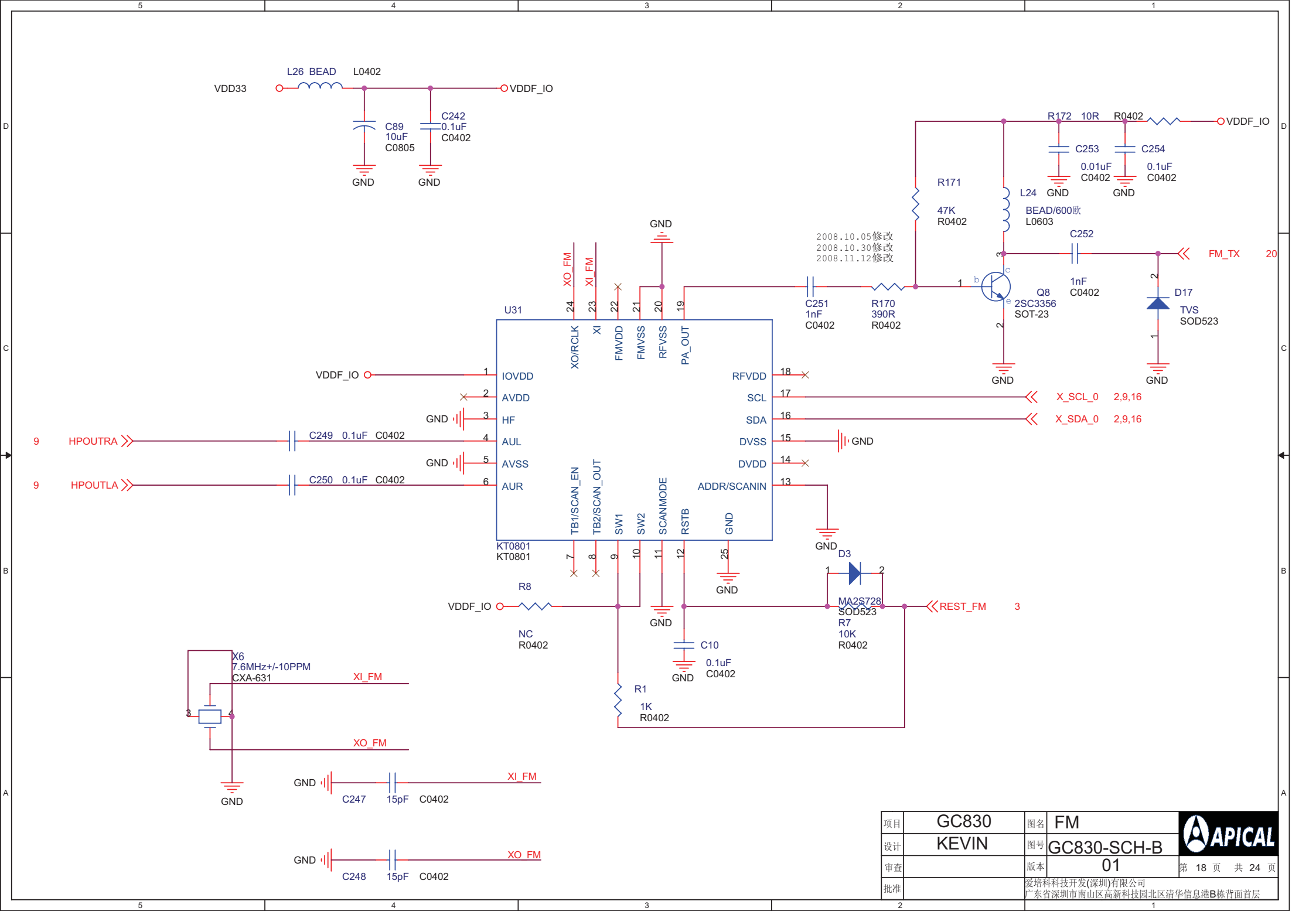


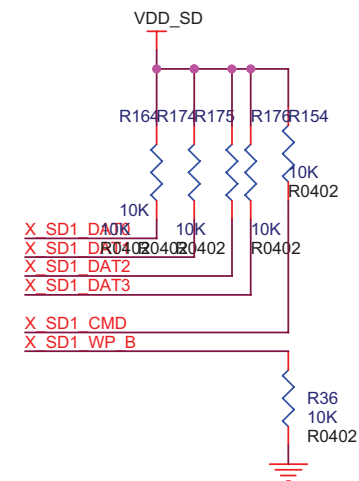
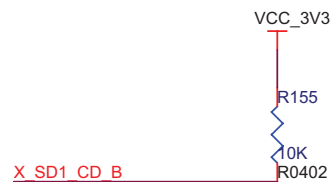
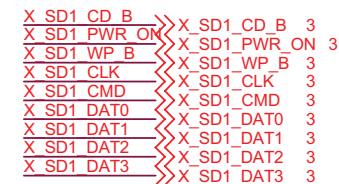
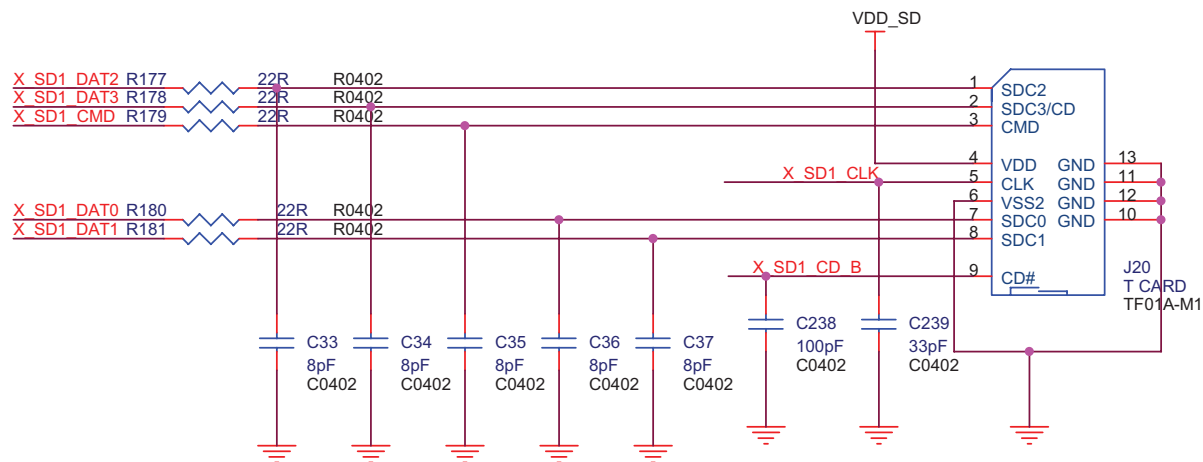
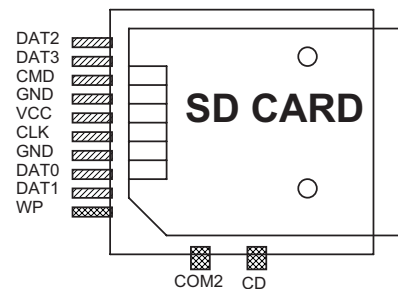
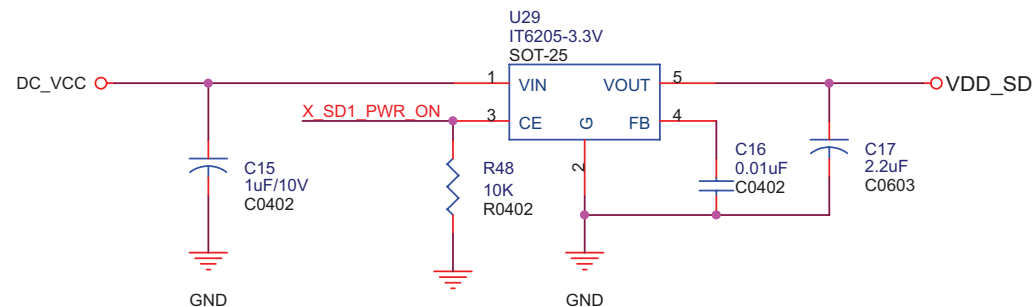
项目	GC830	图名	TFT-POWER	APICAL
设计	KEVIN	图号	GC830-SCH-B	
审查		版本	01	第 14 页 共 24 页
批准		爱培科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B栋背面首层		



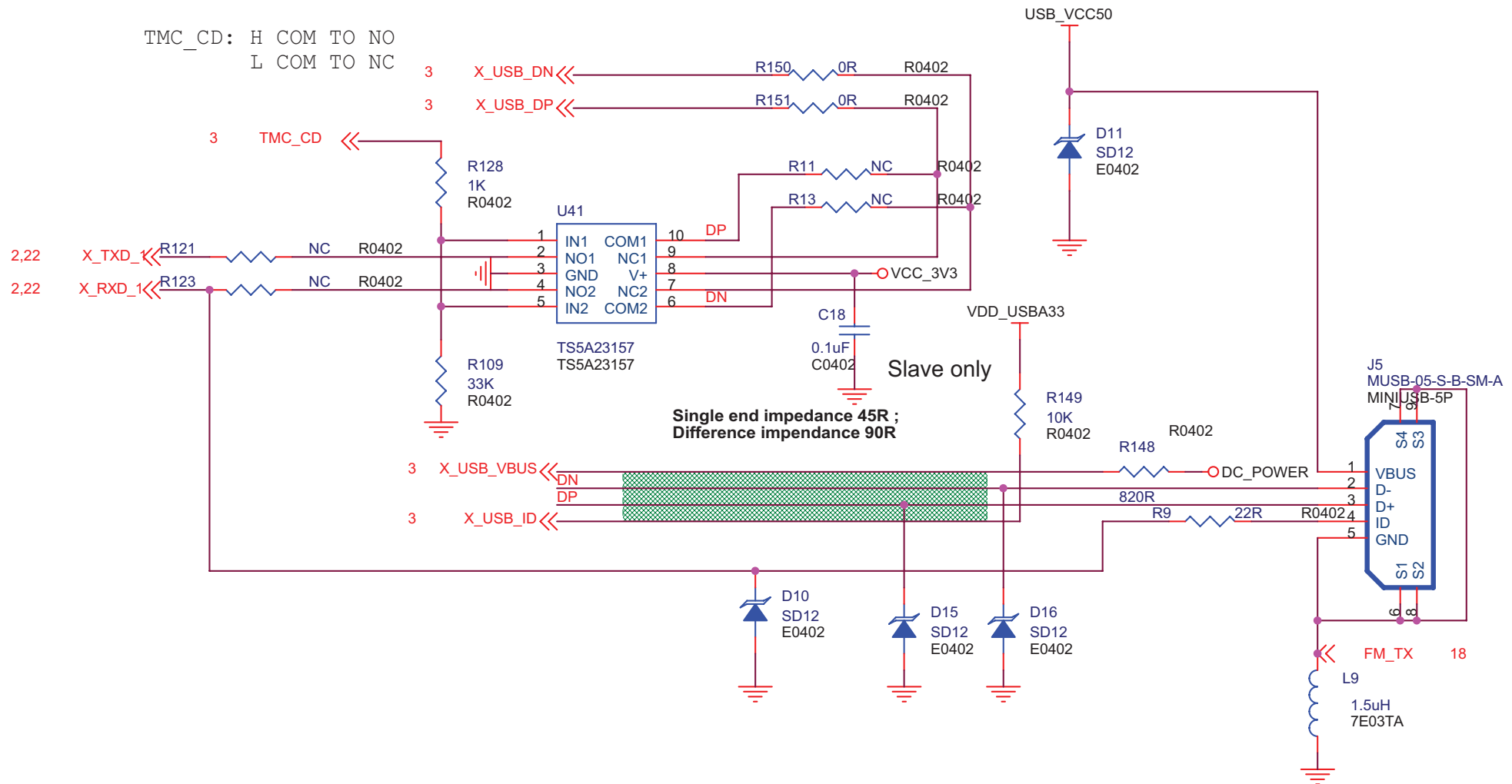


项目	GC830	图名	AV-IN(TVP5150)	
设计	KEVIN	图号	GC830-SCH-B	
审查		版本	01	
批准				



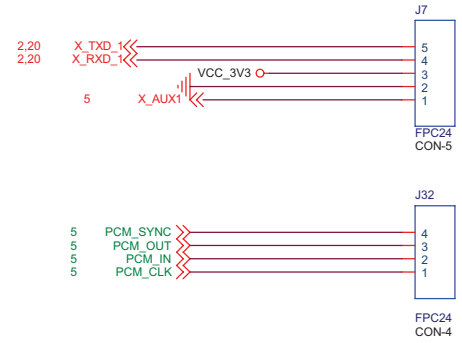
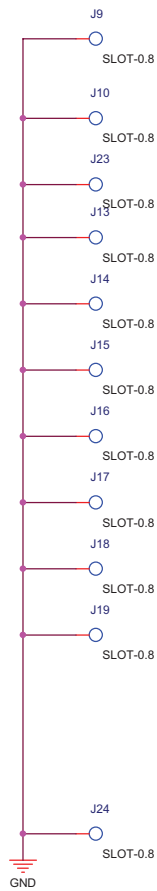
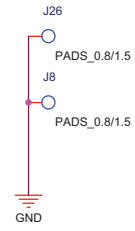
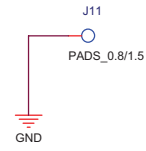


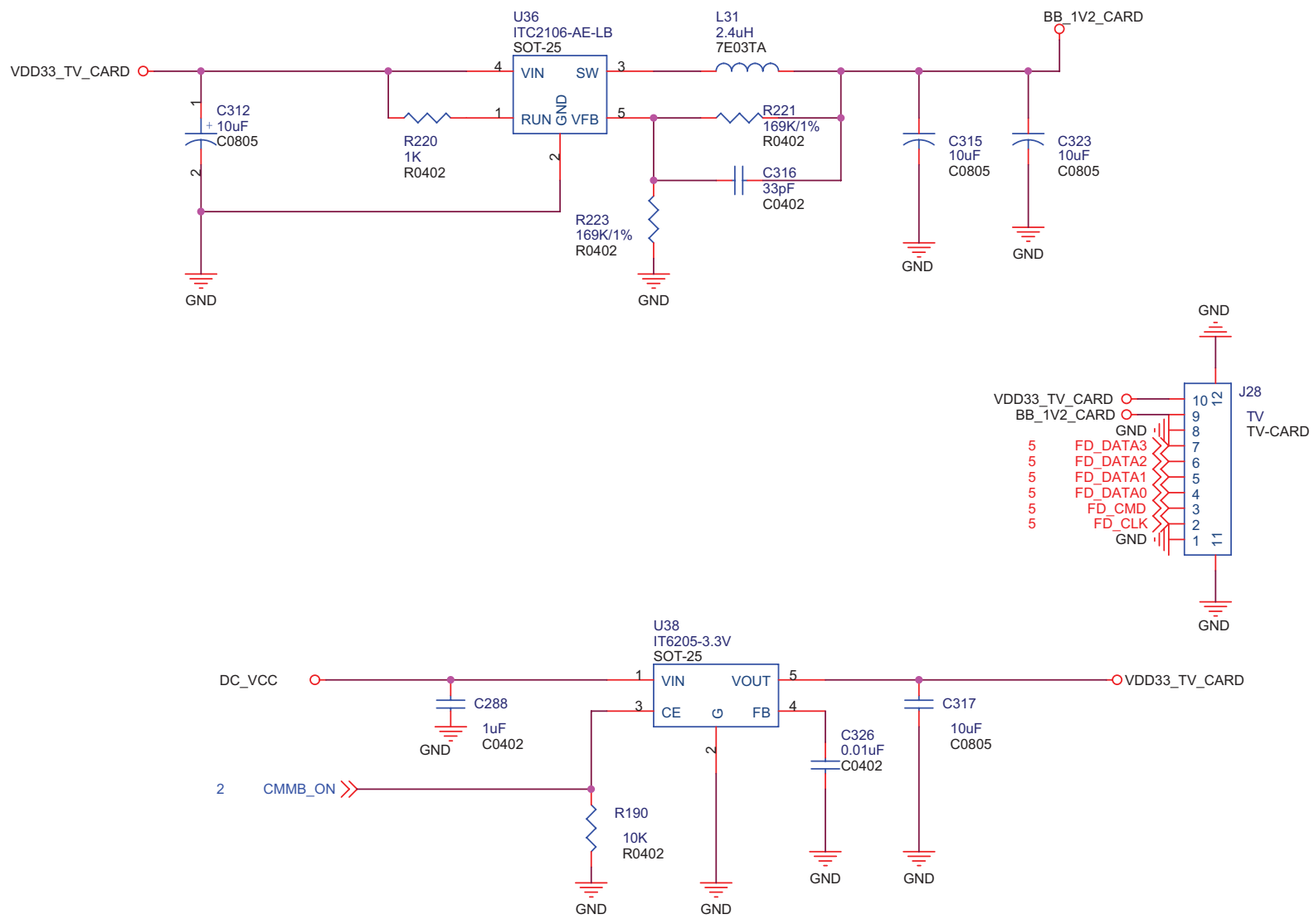
项目	GC830	图名	SD/MMC	
设计	KEVIN	图号	GC830-SCH-B	
审查		版本	01	
批准	爱培科技开发(深圳)有限公司 广东省深圳市南山区高新科技园北区清华信息港B栋背面首层			



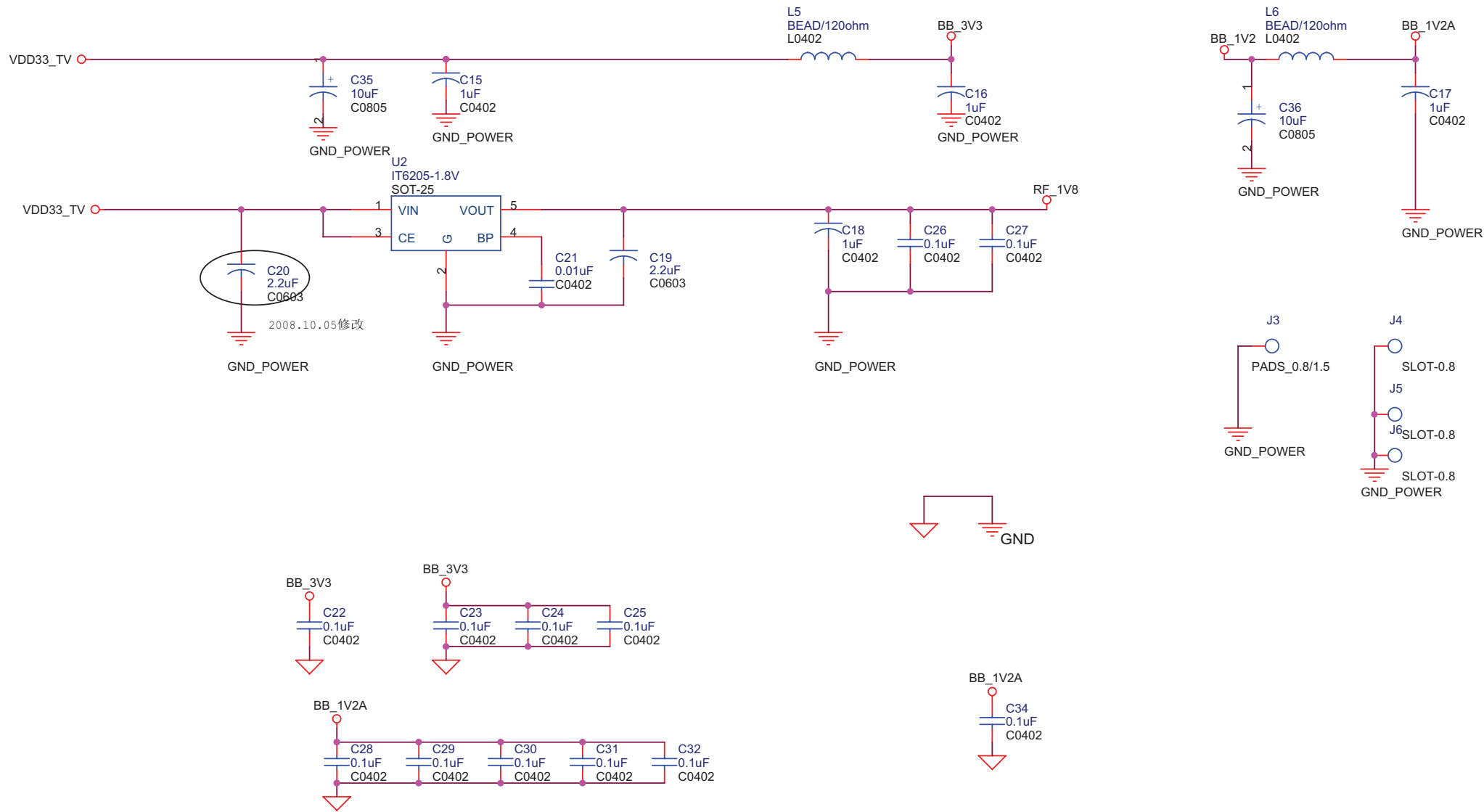
TMC充电器在使用时，请不要把USB 4、5脚短路

项目	GC830	图名	USB(2.0)	
设计	KEVIN	图号	GC830-SCH-B	
审查		版本	01	
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			





项目	GC830	图名	CMMMB-POWER		
设计	KEVIN	图号	GC830-SCH-B		
审查		版本	01		第 25 页 共 24 页
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				



项目	GC830	图名	CMMMB-POWER	
设计	KEVIN	图号	GC830-SCH-B	
审查		版本	01	第 2 页 共 2 页
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		