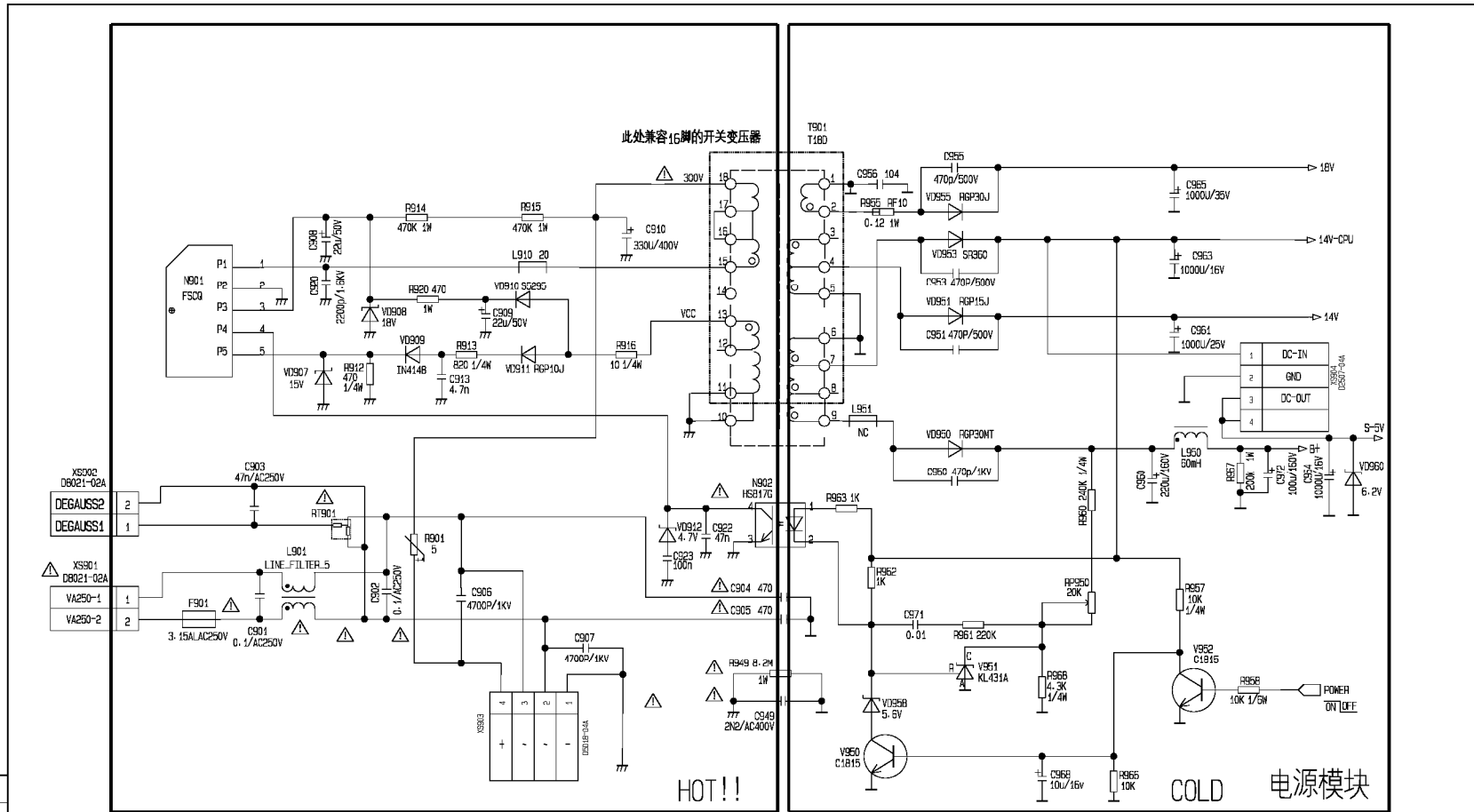


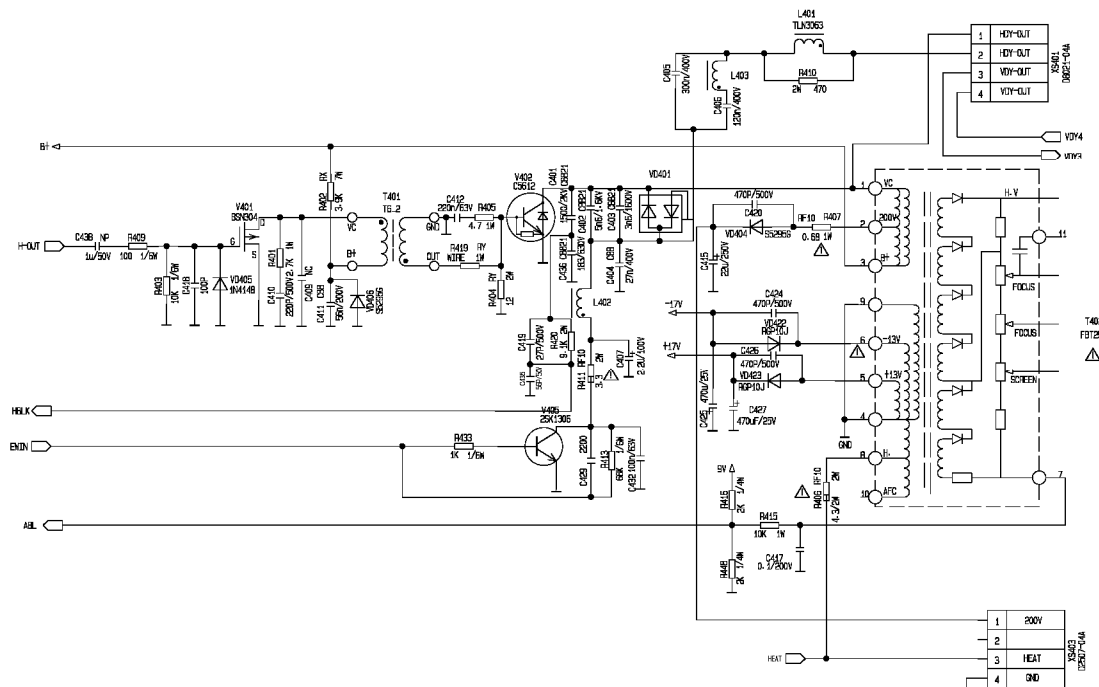
A B C D E F



媒体编号
旧底图总号
底图总号
日期 签名

彩电视维修资料网
TV160
<http://www.tv160.net>

标记	数量	分区	更改单号	签名	日期	标记	数量	分区	更改单号	签名	日期	等级	标记
拟制													
审核													
工艺													
标准													
批准													
SP21AS529 电源模块												第 1 张	共 6 张



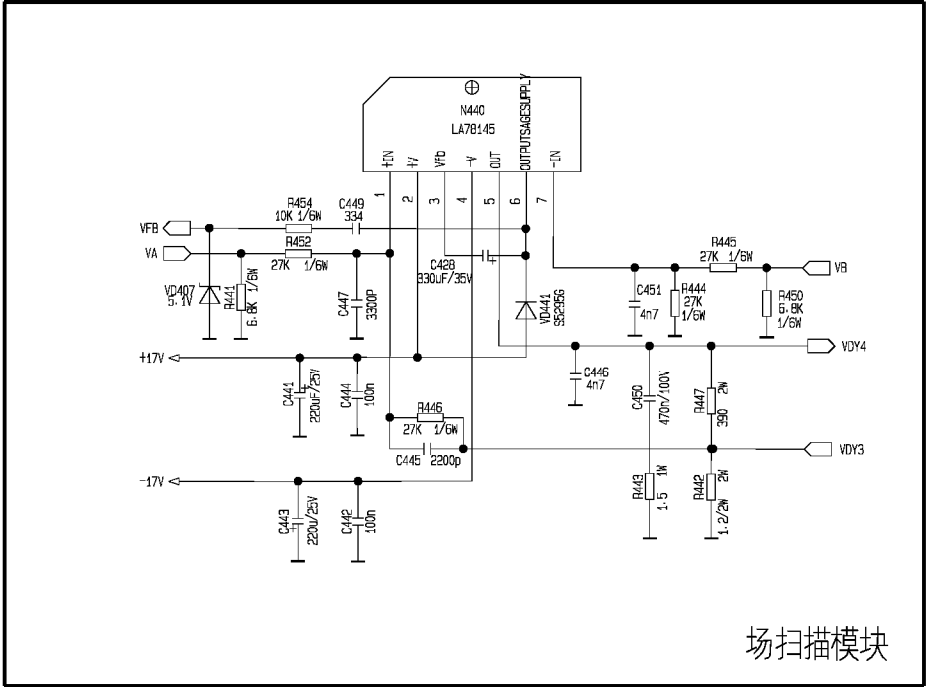
行扫描模块

媒体编号
旧底图总号
底图总号
日期 签名
格式(3)

TV160 彩电维修资料网
http://www.tv160.net

标记	数量	分	区	更改单号	签名	日期	标记	数量	分	区	更改单号	签名	日期	等级	标记
拟制							SP21AS529								
审核							行扫描模块								
工艺															
标准化															
批准															
第 2 张 共 6 张															

制图: 幅面: A4



场扫描模块

媒体编号

旧底图总号

底图总号

日期 签名

格式(3)

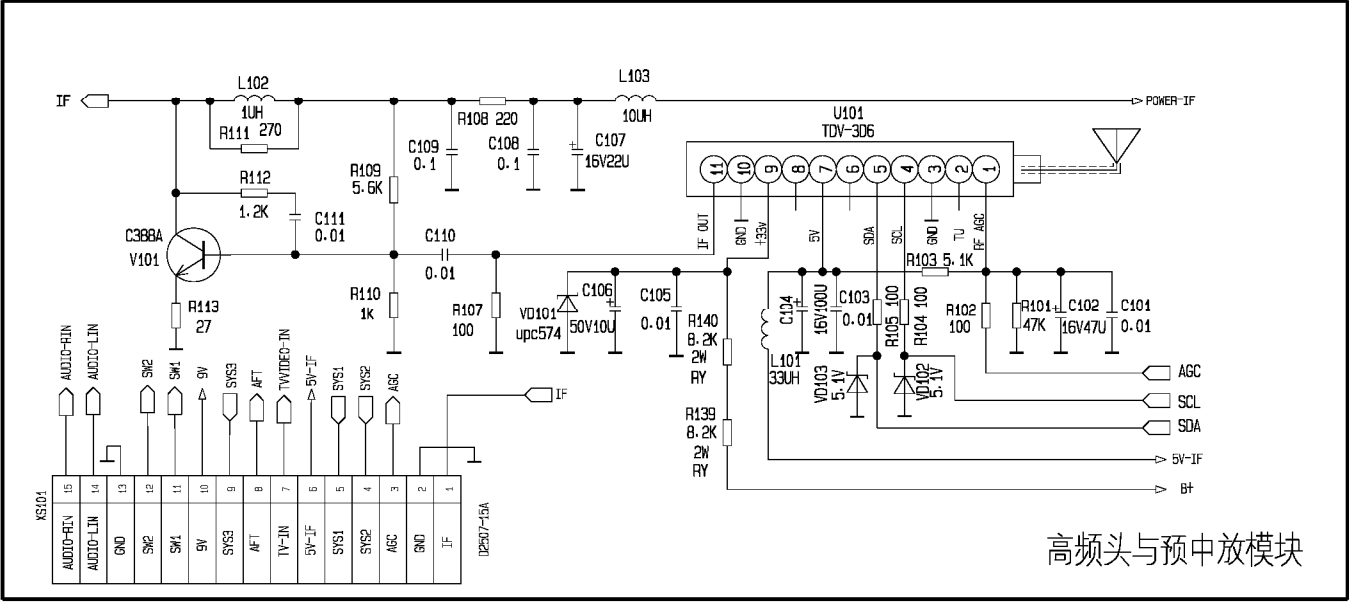
										等级 标记	
标 记	数 量	分 区	更 改	单 号	签 名	日 期	标 记	数 量	分 区	更 改	单 号
拟 制											
审 核											
工 艺											
标 准 化											
批 准											

SP21AS529
场扫描模块

第 3 张 共 6 张

制 图：

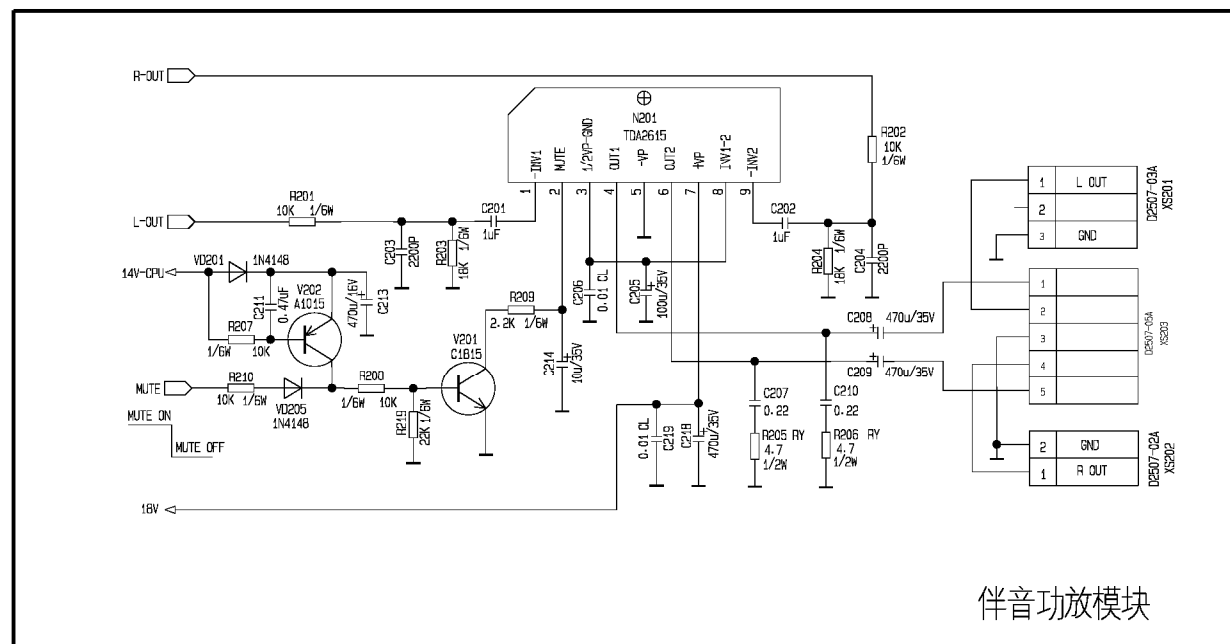
幅 面：B5



高频头与预中放模块

媒体编号	
旧底图总号	
底图总号	
日期	签名

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



伴音功放模块

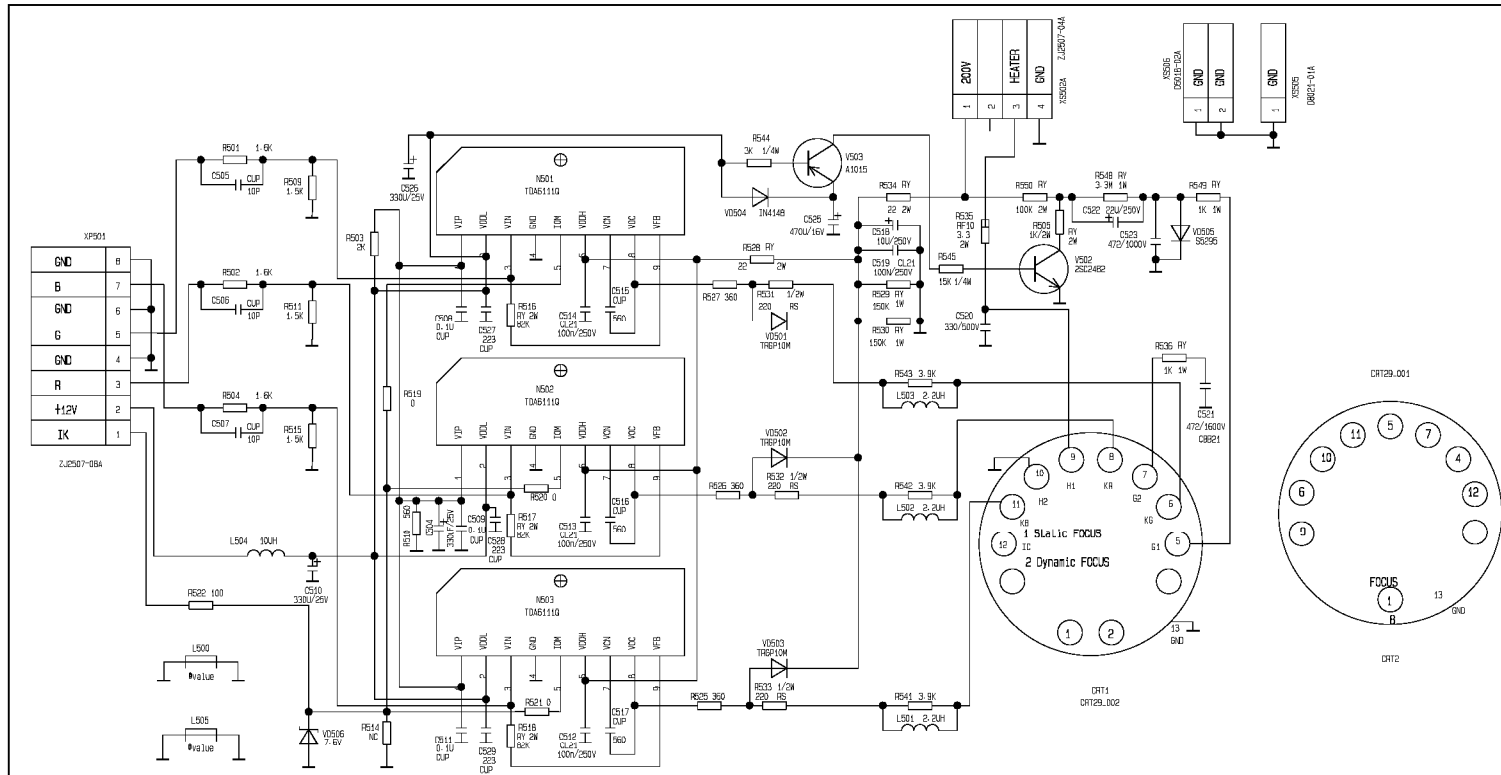
媒体编号	
旧底图总号	
底图总号	
日期	签名

[illegible]

格式(3)

制 图：

幅面：B5



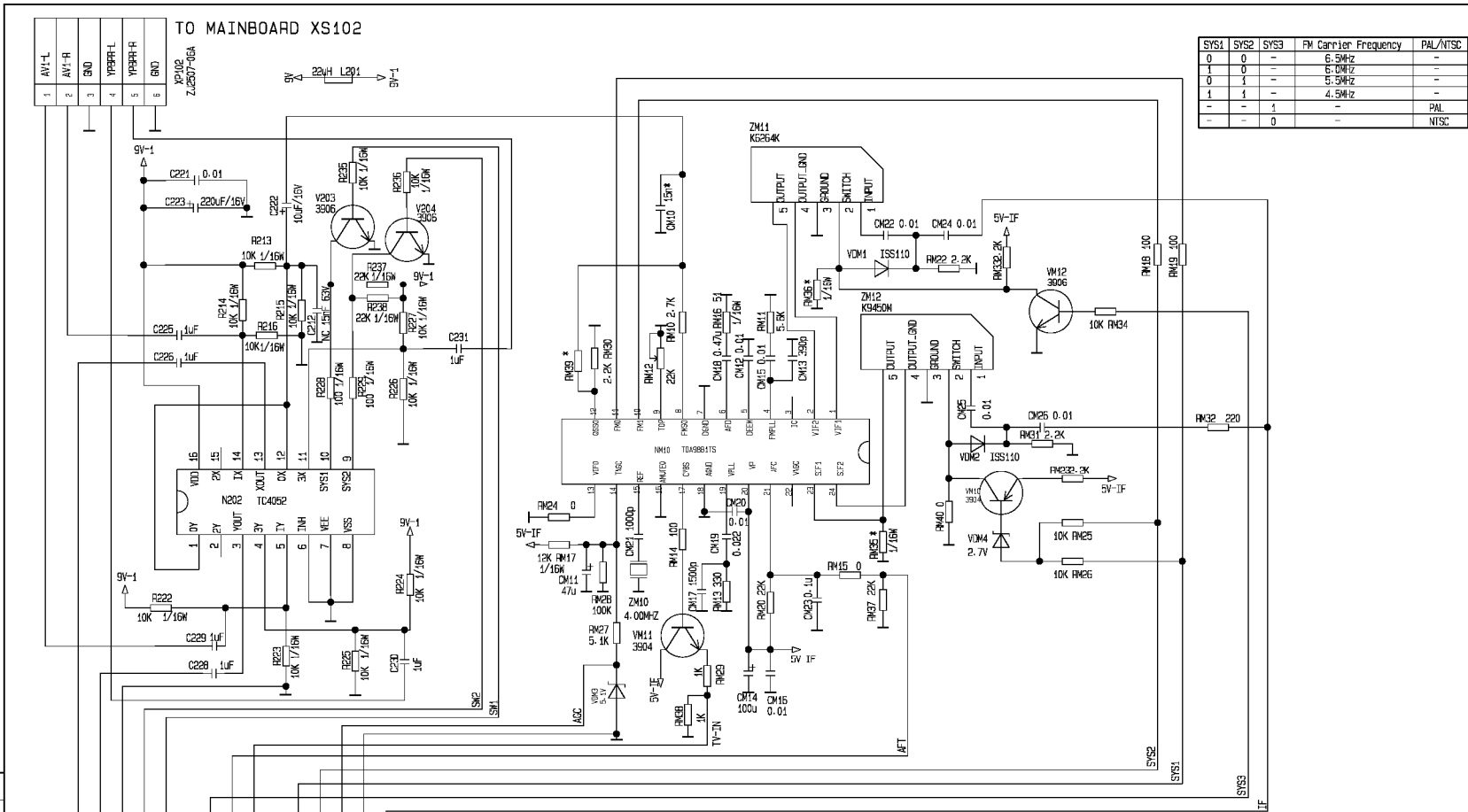
媒体编号	
旧底图总号	
底图总号	
日期	签名

										等级 标记	
标 记	数 量	分 区	更 改	单 号	签 名	日 期	标 记	数 量	分 区	更 改	单 号
拟 制							CRT BOARD				
审 核											
工 艺											
标 准 化											
批 准											
										第 张	共 张

格式(3)

制图:

幅面:4



媒体编号

旧底图总号

底图总号

日期 签名

格式(3)

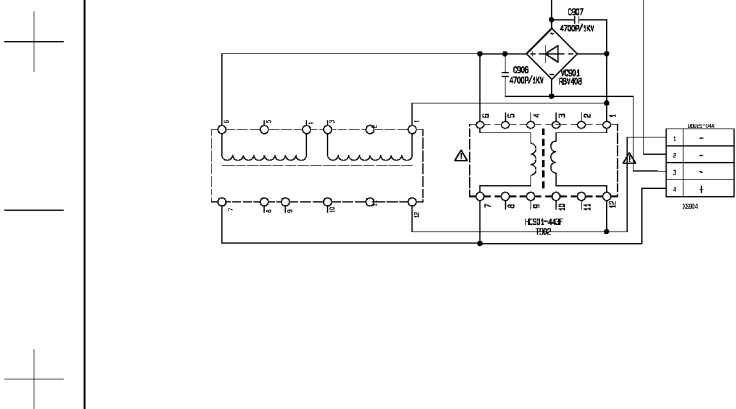
										等级 标记	
标记	数量	分区	更改	单号	签	名	日期	标记	数量	分区	更改
拟制											
审核											
工艺											
标准											
批准											
SP21AS529 中频板原理图										第 1 张	共 1 张
35010708											

制图:

幅面: 4

媒体编号												等级		标记											
旧底图总号																									
底图总号		标记	数量	分	区	更改	单号	签	名	日期	标记	数量	分	区	更改	单号	签	名	日期						
底图总号		制图 2005.12.25																							
日期		审核		直流电源板														第		张		共		张	
日期		工艺																							
日期		标准																							
格式(3)		批准																35010785							
格式(3)		制图:																		幅面:4					

A B C D



媒体编号

旧底图总号

底图总号

日期

格式(3)

标记	数量	分区	更改单号	签名	日期	标记	数量	分区	更改单号	签名	日期
拟制											
审核											
工艺											
标准化											
批准											

SP21AS529
谐波抑制板

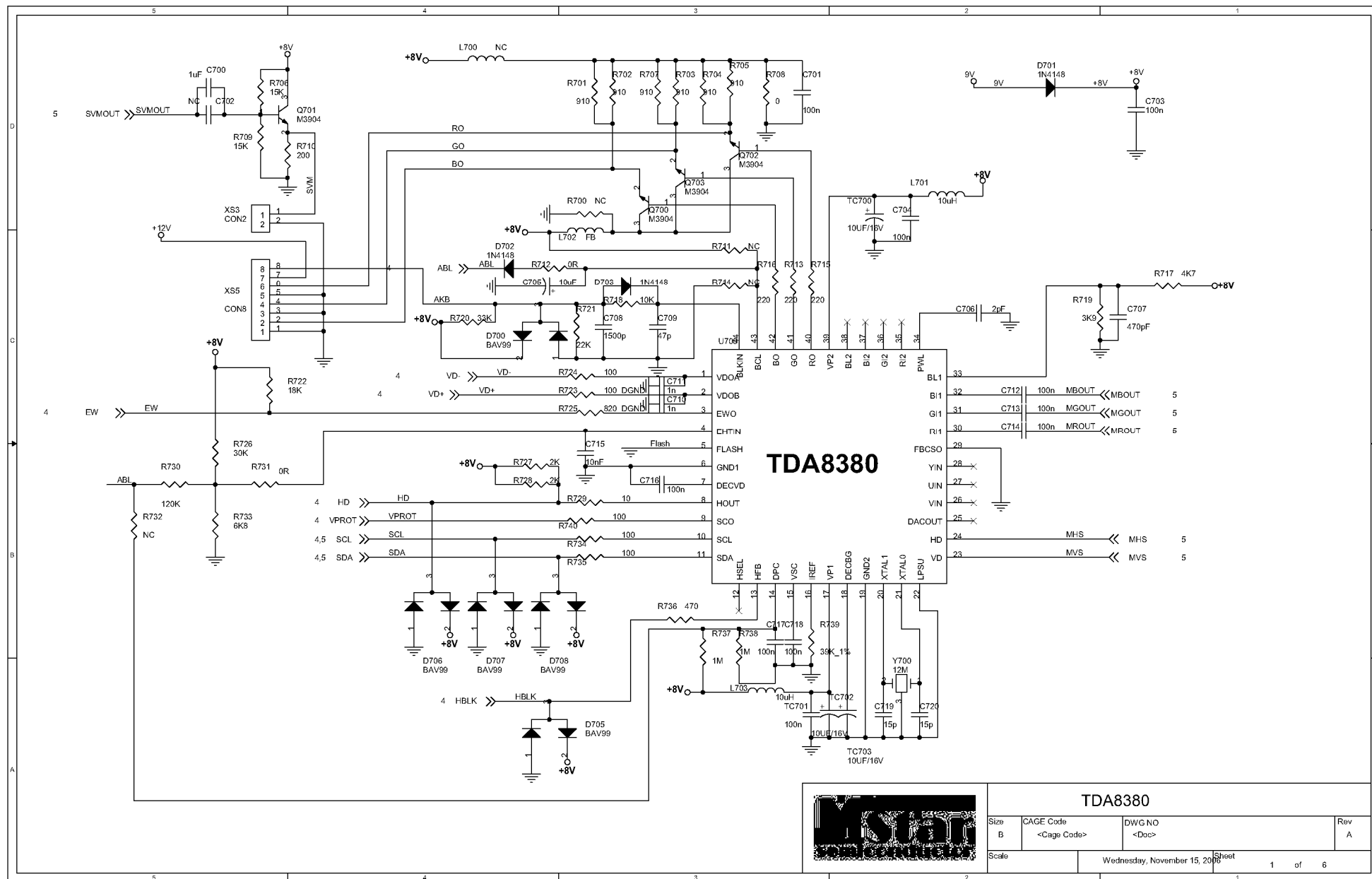
制图:

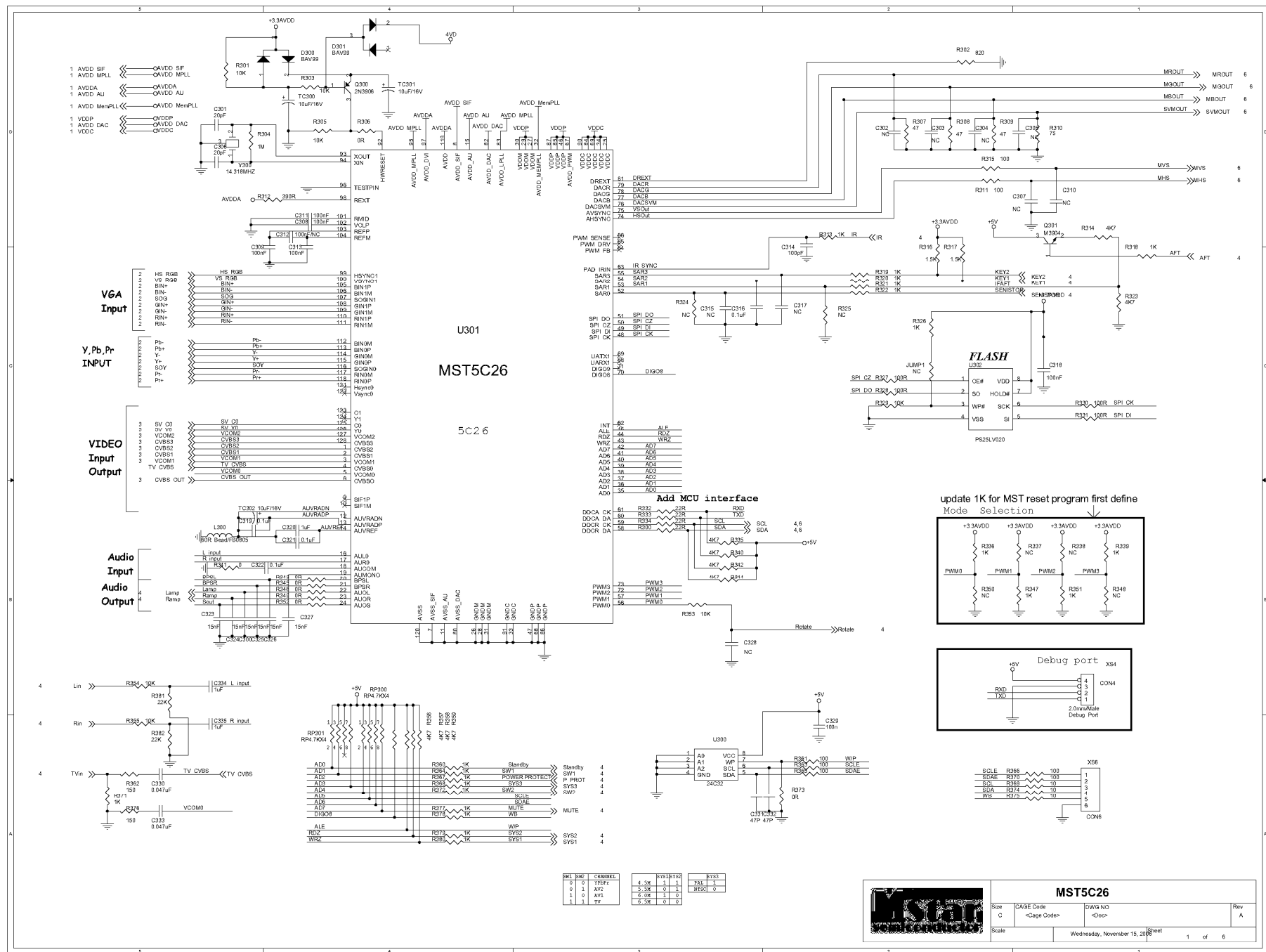
等级 标记

第 张 共 张
35010707

幅面: 4

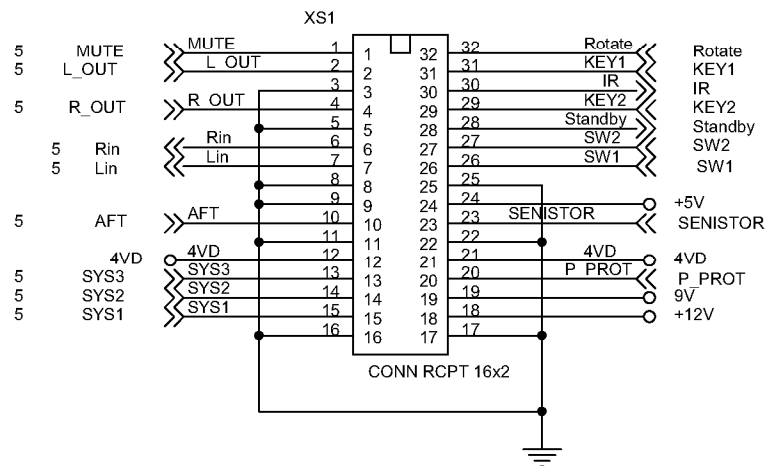




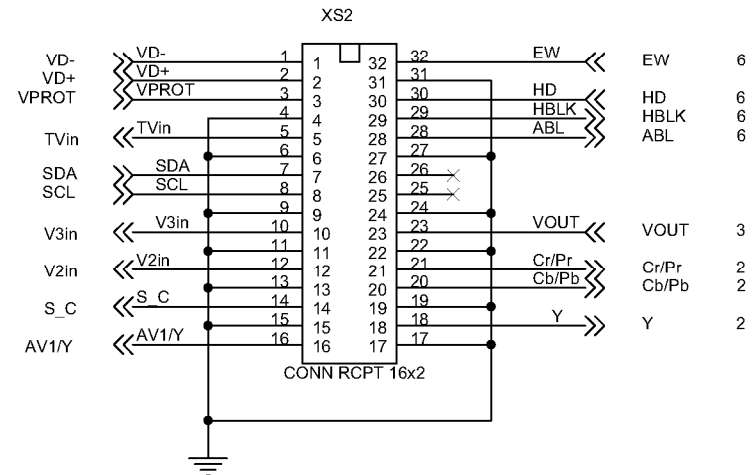


5 LAMP >>>> L_OUT 5
 5 RAMP >>>> R_OUT 5

FACE TO CRT



FACE TO BACK END



POWER 5V+4VD:
 DESIGN REFERENCE=1.5A

POWER 5V:
 WORK CURRENT:300MA MAX

POWER 4VD:
 WORK CURRENT: 800MA MAX
 STANDBY CURRENT:80MA

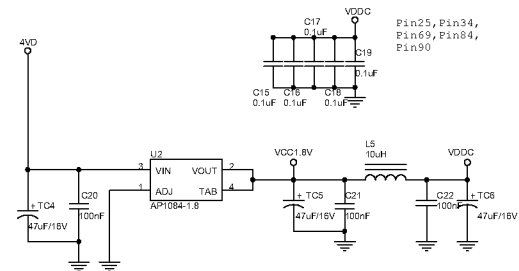
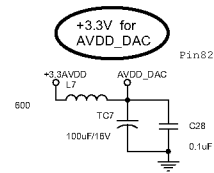
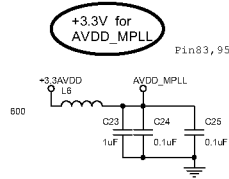
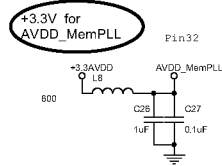
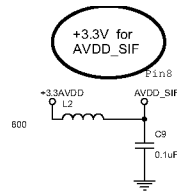
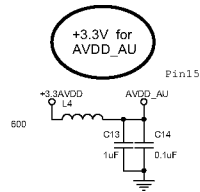
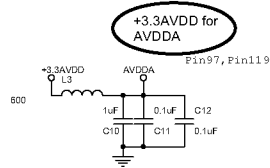
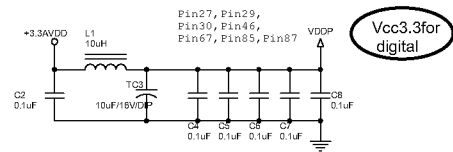
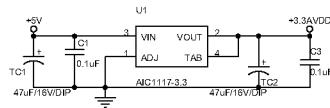
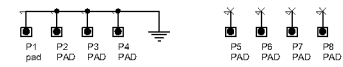
POWER: 9V
 MAX CURRNET: 58MA



Video Interface

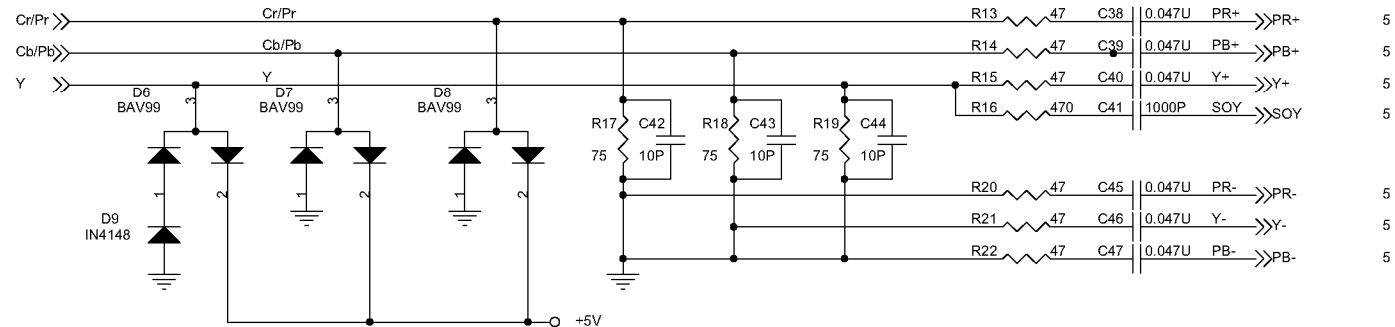
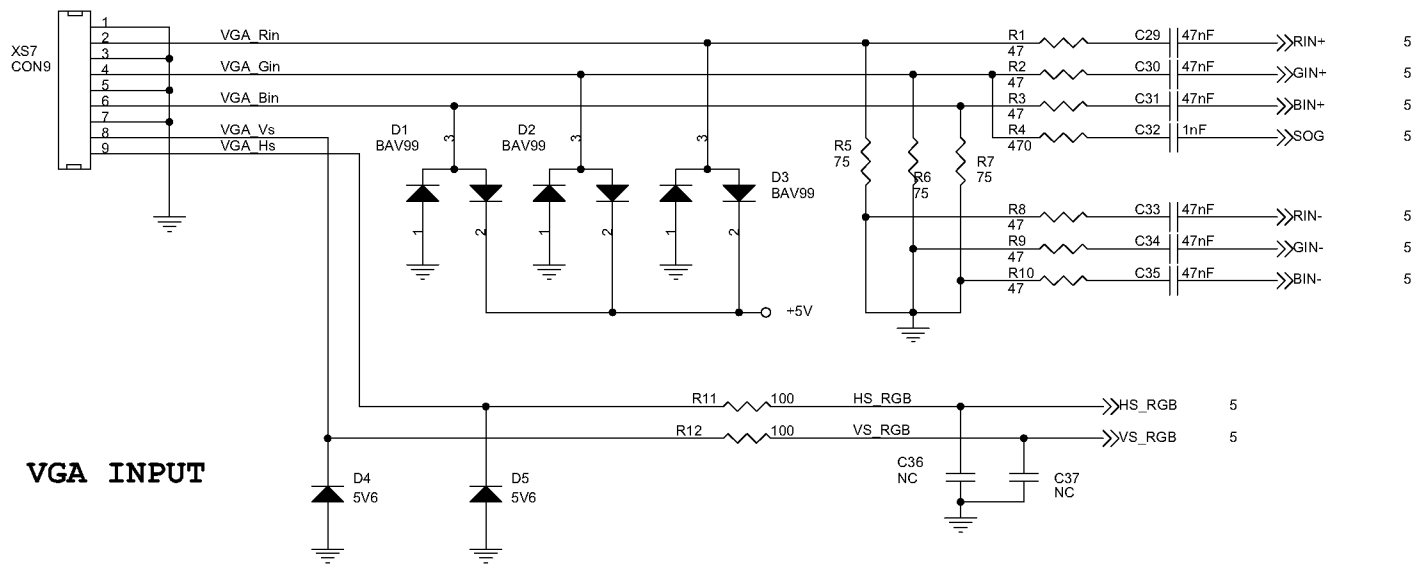
Size A	CAGE Code <Cage Code>	DWG NO <Doc>	Rev A
Scale	Wednesday, November 15, 2006		Sheet 1 of 6

AVDD_SIF >>> AVDD_SIF 5
 AVDD_AU >>> AVDD_AU 5
 AVDDA >>> AVDDA 5
 VDDC >>> VDDC 5
 VDOP >>> VDOP 5
 AVDD_MPLL >>> AVDD_MPLL 5
 AVDD_MemPLL >>> AVDD_MemPLL 5
 AVDD_DAC >>> AVDD_DAC 5



Power

Size	CAGE Code	DWG NO	Rev
Custom	<Cage Code>	<Doc>	A
Scale	Wednesday, November 15, 2017 1 of 8		



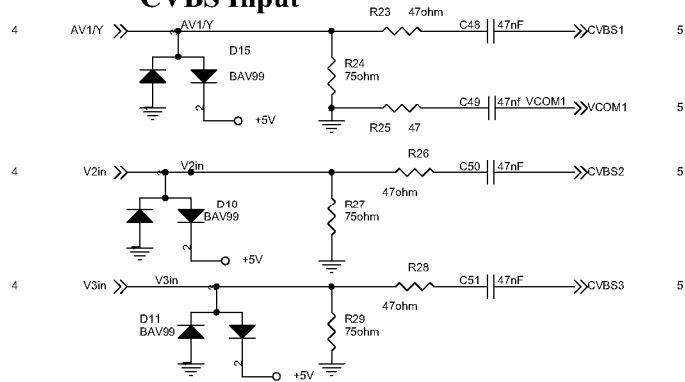
To MST5C26



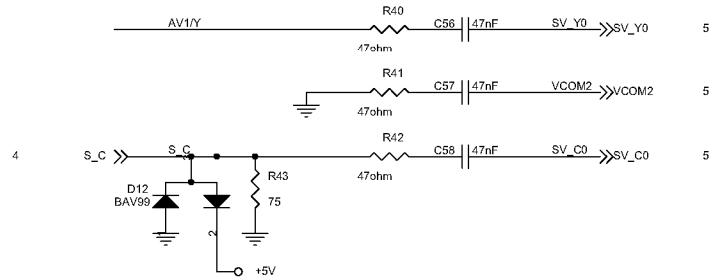
VGA&YPbPr Interface

Size	CAGE Code	DWG NO	Rev
Custom	<Cage Code>	<Doc>	A
Scale	Wednesday, November 15, 2006		
Sheet		2	of 6

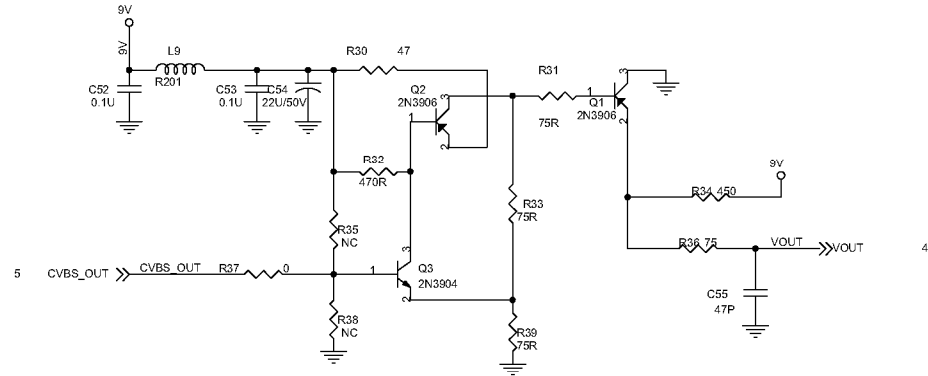
CVBS Input



S-Video Input



CVBS Output



Video Interface

Size B	CAGE Code <Cage Code>	DWG NO <Doc>	Rev A
Scale	Wednesday, November 15, 2006		
	Sheet 3	of 6	