

1. 外形図：

2. 絶対最大定格 (Ta=25℃)

項 目	記号	条 件	最大定格値	単 位
電 源 電 圧	Vcc		±55	V
動作時 IC基板温度	Tc		115	℃
保 存 温 度	Tstg		-30~+115	℃

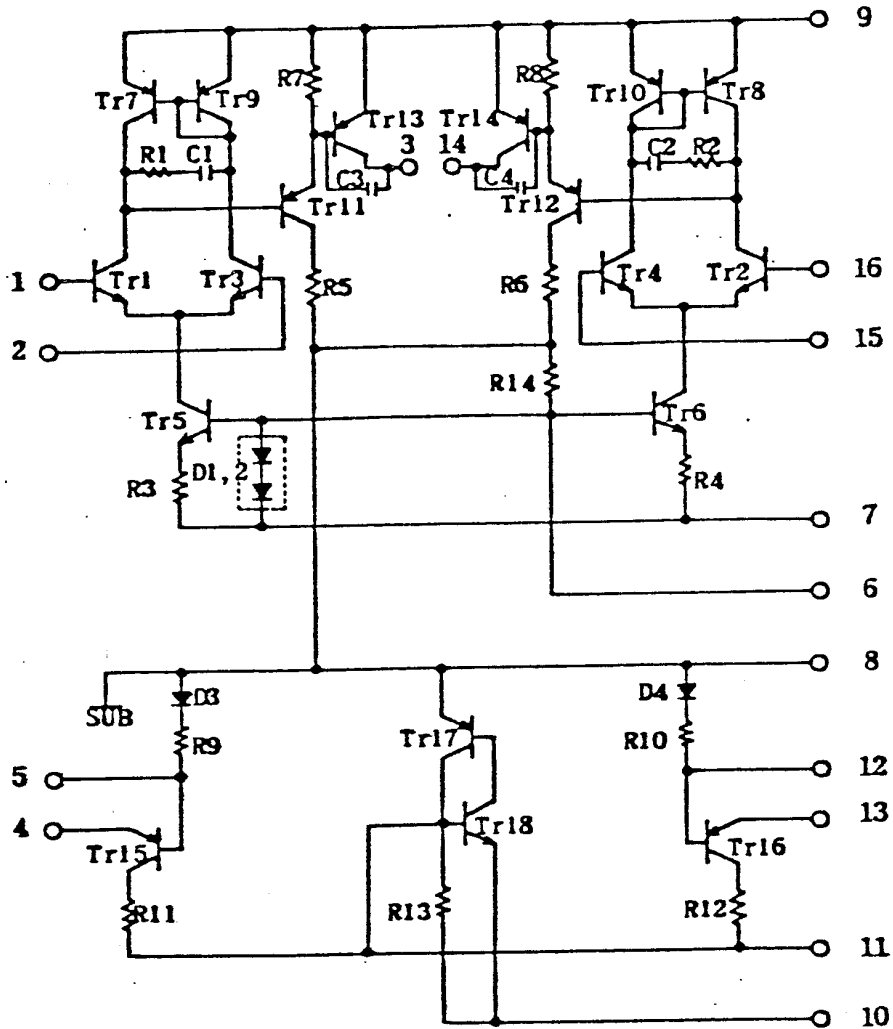
3. 動作特性 (Ta=25℃ 測定は指定回路) V<sub>G</sub> = 40 dB R<sub>L</sub> = Ω

項 目	記号	測 定 条 件				規 格 値			単 位
		Vcc(V)	f(HZ)	Vo(V)	THD(%)	min.	typ.	max.	
消 費 電 流	Icc	±43					20	30	mA
中 点 電 圧	VN	±43				-70		+70	mV
出力雑音電圧	VNO	±43			Rg=0Ω			1.0	mV
入力インピーダンス	ri	±43	1K	2.83		31	33		KΩ
全高調波歪	THD(1)	±36	20K	17.9			0.005	0.01	%
	THD(2)								

備考

測定時の電源は指定のないかぎり定電圧電源を用いる。

NAME



774MB分

APPROVALS

CHECKED

DESIGN

*A. Sano*  
56.9.21.

DRAWN

*M. Tatada*  
56.9.19

NO- 3/7

△ ( )

△ ( )

△ ( )

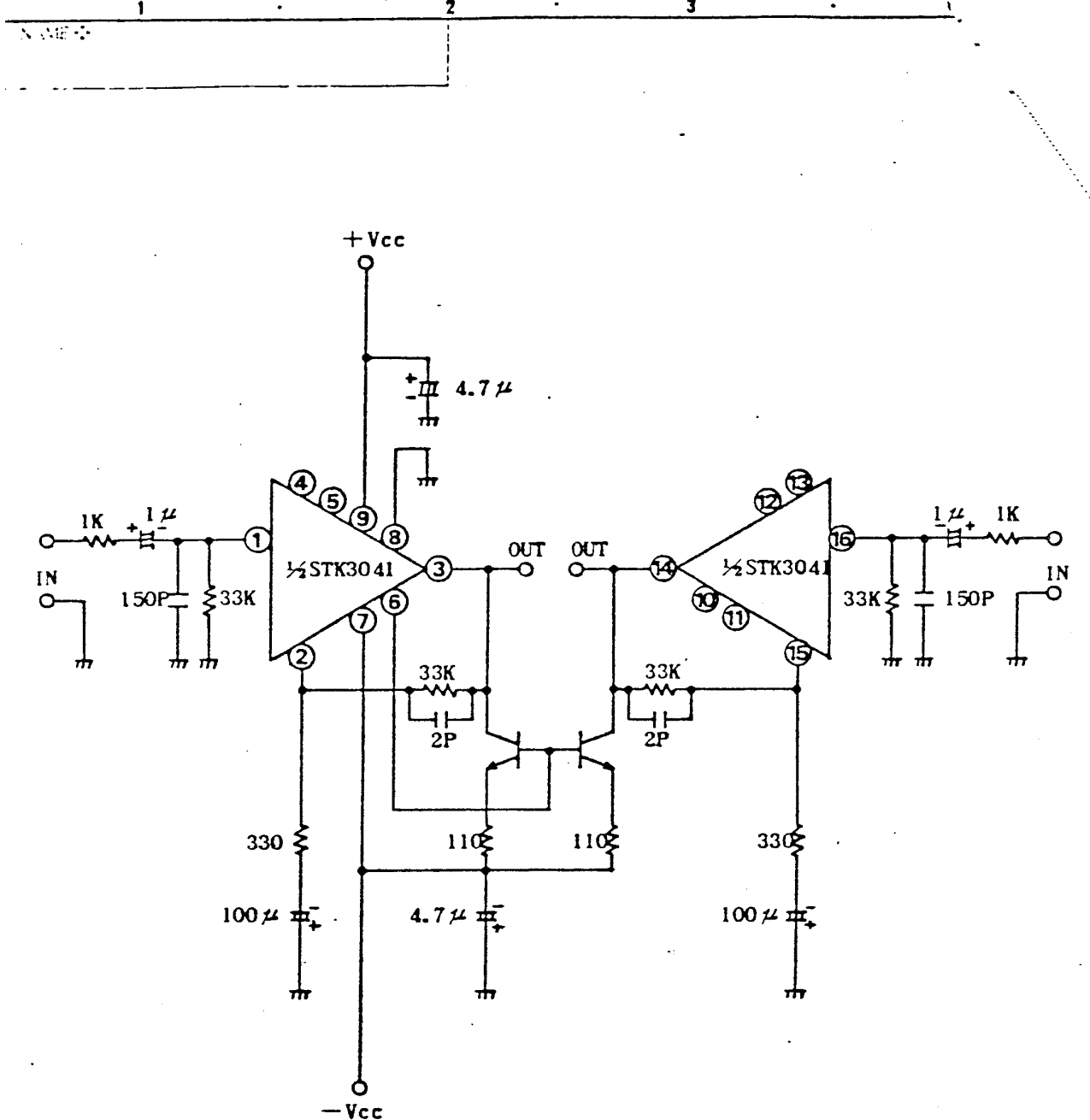
DATE REVISIONS

PART CODE

EC-10909-01 56.9.19

NAME

STK3041 内部等価回路



77114区分

APPROVALS

CHECKED

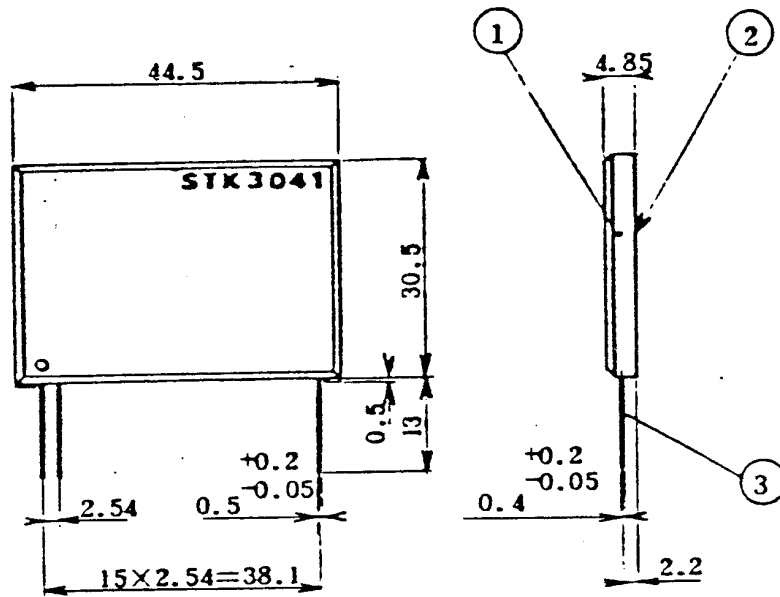
DESIGN

DRAWN  
 M Katada  
 56.12.21

NO - 4/7

△ ( ) △ ( )	PART CODE	SC-11217-01	56.12.21	-	-
	NAME				

DATE REVISIONS R 測定回路



# 暫定図面

DO NOT SCALE THIS DRAWING		普通寸法差 ±0.5		材 質 表 面 処 理	
①	FR-PET				
②	IMST基板	アルマイト			
③	SPCC-SB	下地 Cuメッキ 半田メッキ仕上			
作成	高橋	作成日	57年 2月 5日	機種名	STK 3041
図面	風田	承認		外形	EIAJ _____ JEDEC _____ SANYO _____
				図番	—
				制定	—