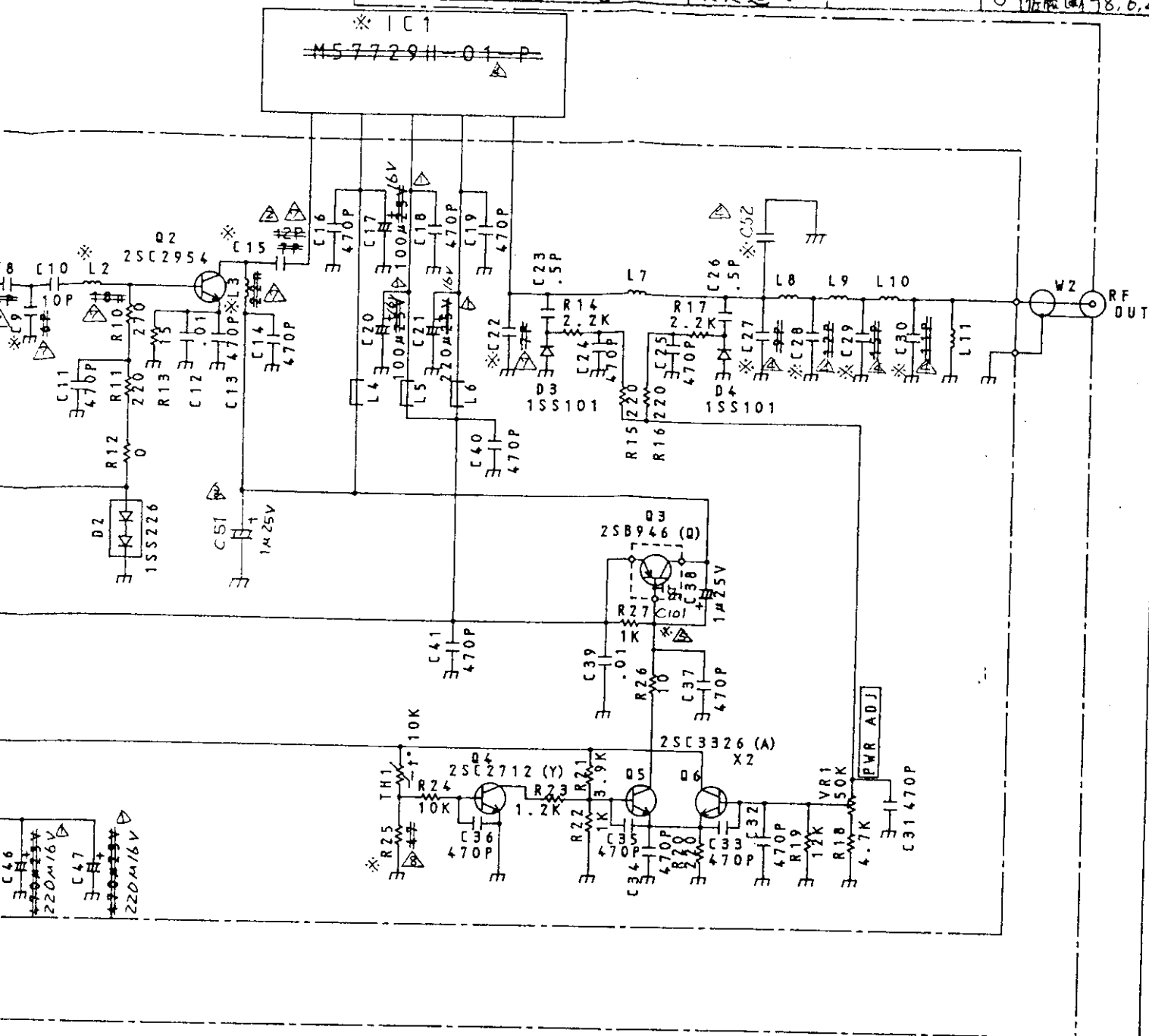


~	±	X60-3180-10	X1	X45-G665	0	中村	88.6.21
~	±	X60-3180-12	X1	X45-G685	0	中村	88.9.17
~	±	X60-3180-13	X10	改装追加	0	佐藤	89.12.14
~	±	X60-3180-14	X2	X60-K607	0	佐藤	90.2.22
		X60-3180-15	X2	改装追加	0	"	92.3.4
		X60-3180-19	X2	改装追加	0	佐藤	98.6.29

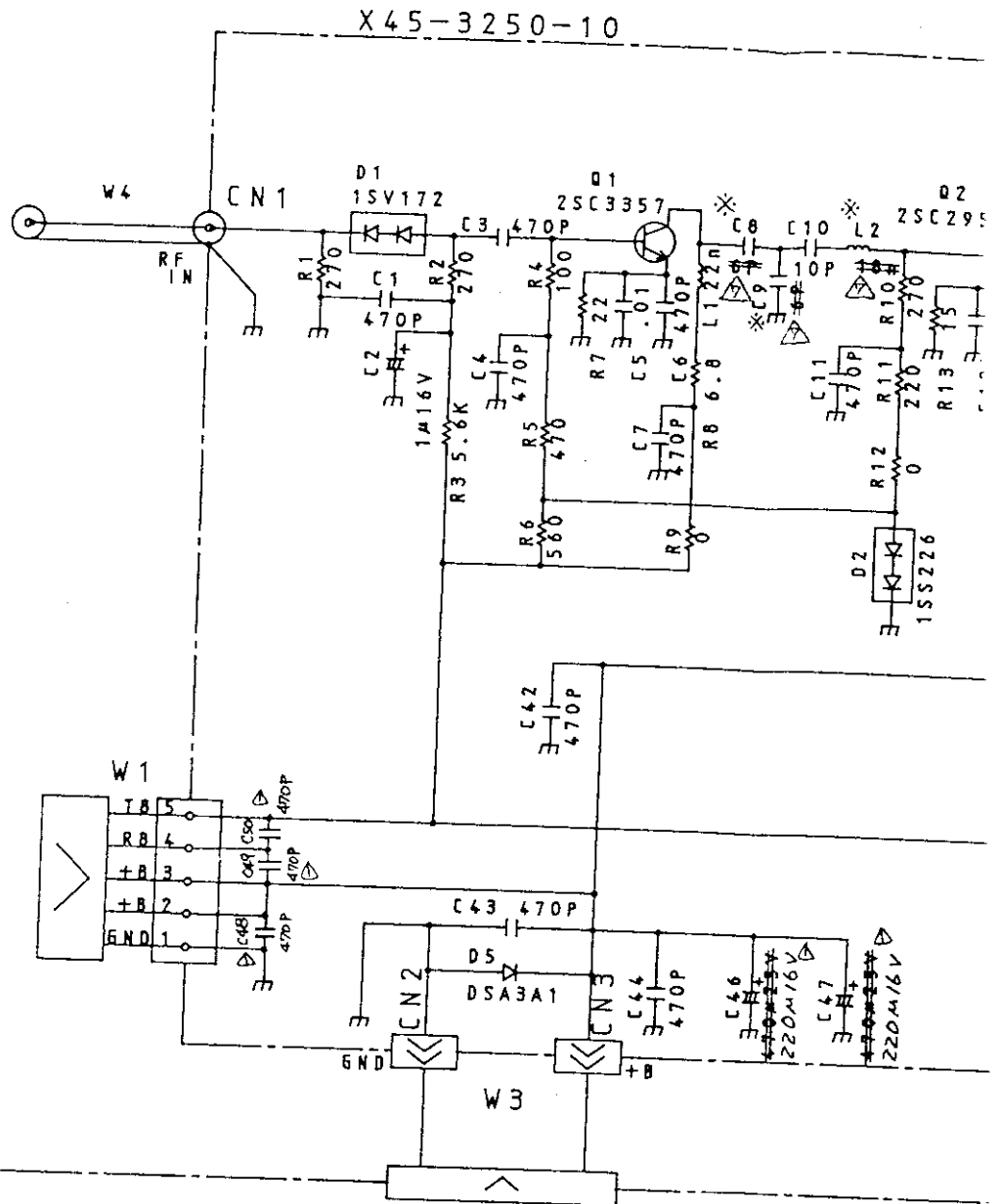


No	PARTS NAME	PARTS NUMBER	QNT	NOTES	MATERIAL	FINISH
DESIGNED	DRAWN	CHECKED	APPROVED	PARTS NAME TKR-820		
技術部 88.4.25 中村	技術部 88.4.25 中村	技術部 88.4.25 中村	技術部 88.4.26 佐藤	(FINAL) 複合ユニット配線図		
SCALE	UNIT:MM	株式会社ケンウッド		PARTS NUMBER Z82-4643-03		

A3L1

X60-3180

X45-3250-11	6P	5P	12P	7P	18h	22h	47
X45-3250-12	6P	6P	12P	7P	18h	22h	47
X45-3250-13	6P	6P	12P	7P	18h	22h	47
X45-3250-14	7P	10P	12P	7P	18h	22h	27
X45-3250-15	7P	10P	12P	7P	18h	22h	27



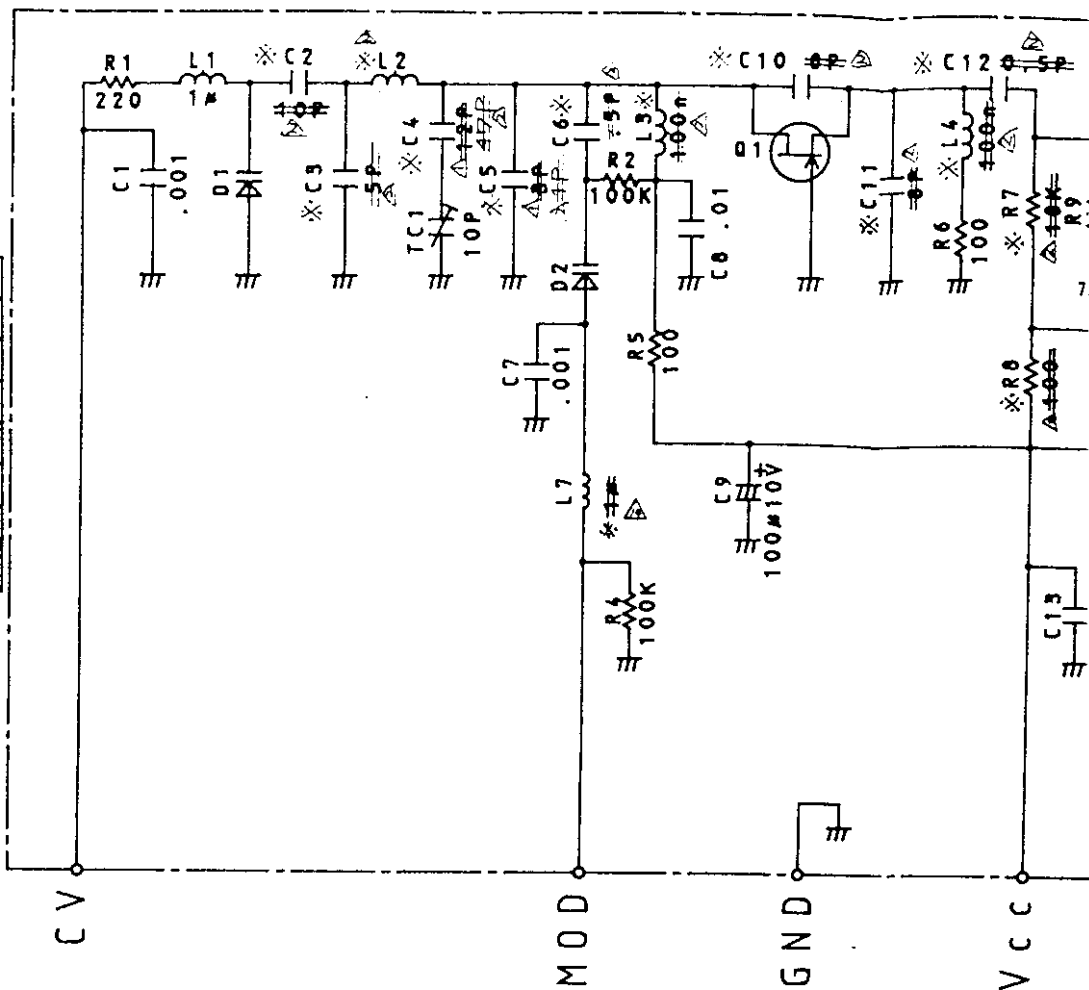
UNIT	C27	C28	C29	C30	C52	IC1	C101
Y45-3250-10	9P	12P	15P	11P	—	M57729H-01-P	—
X45-3250-11	9P	10P	10P	7P	—	M57729UH-P	470P
X45-3250-12	—	10P	10P	7P	9P	M57729SH-22	470P
X45-3250-13	13P	15P	18P	15P	—	M57729L-22	—
X45-3250-14	18P	18P	20P	15P	—	M57729EL-M57729SL	470P
X45-3250-15	18P	18P	20P	15P	—	M57729SL-M57729UL	470P

No	PARTS
DESIGNER	
技術部	
E.E. 4.25	
中村	
SCALE	
:	
A3L1	

UNIT	C2	C3	C4	C5	C6	C10	C11	R7	R8	R10	L2	L3	L4
X58-3460-10	10P	5P	47P	1P	.75P	8P	8P	18k	100	100	L34-2304-05	100n	100n
X58-3460-11	10P	4P	22P	.5P	.75P	8P	8P	18k	100	100	L34-2304-05	100n	100n
X58-3460-12	8P	4P	22P	—	.75P	7P	7P	3.9k	47	47	L34-2304-05	100n	100n
X58-3460-13	10P	5P	47P	1P	.75P	10P	10P	18k	100	100	L34-2375-05	180n	180n
X58-3460-14	10P	1.5P	22P	—	.75P	6P	5P	18k	100	100	L34-2375-05	180n	180n
X58-3460-15	7P	1.5P	22P	—	.75P	6P	5P	18k	100	100	L34-2375-05	180n	180n

UNIT	C12	C21
X58-3460-10	.5P	1P
X58-3460-11	.5P	1P
X58-3460-12	.5P	1P
X58-3460-13	1.5P	4P
X58-3460-14	1.5P	4P
X58-3460-15	1.5P	4P
X58-3460-01	1.5P	4P

UNIT	L5	L6	L7
X58-3460-10	22n	18n	1μ
X58-3460-11	22n	18n	1μ
X58-3460-12	22n	18n	1.2μ
X58-3460-13	22n	18n	1μ
X58-3460-14	33n	39n	1μ
X58-3460-15	33n	39n	1μ
X58-3460-01	33n	39n	1μ



Q1 2SK508NV (K52) LAST No.

Q2, 3, 4 2SC3356 C: 23

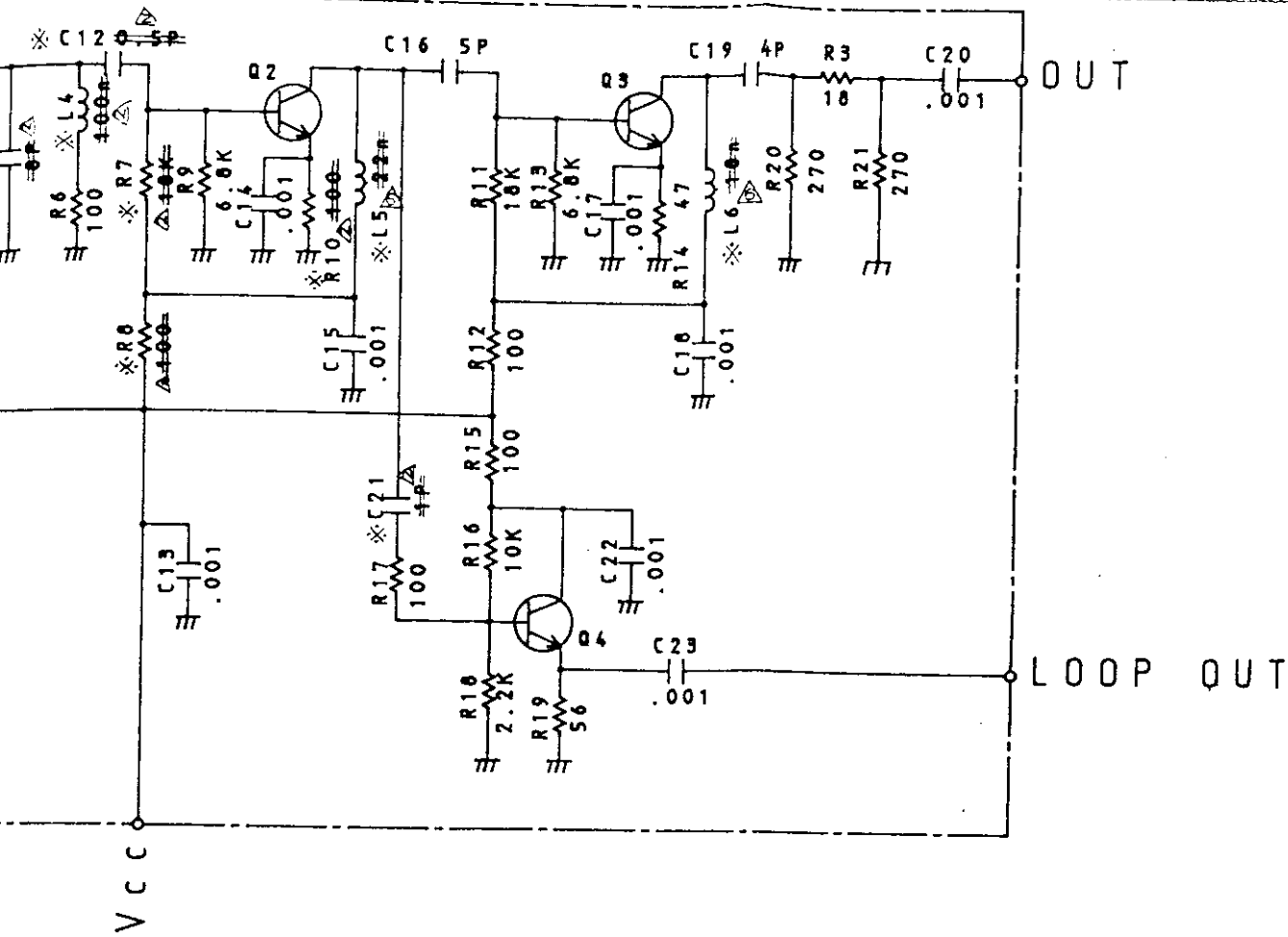
R: 21

D1 1SV166

D2 1SV164

No.	PAR
DESIGN	
技術部	
E6. 4. 21	
中村	
SCALE	
:	

TOLERANCE	USE FOR	QNT	SYMBOL	REVISION NUMBER	CODE	ISSUED	DATE
±	X58-3460-10	△	△x2	X58-G619	0	中村	89.2.9
±	X58-3460-11△	△	△x20	改装追加	0	高橋	89.12.4
±	X58-3460-12△	△	△x6	X58-K604	0	"	90.3.7
±	X58-3460-13△	△	△x2	X58-K605	0	"	90.3.27
±	X58-3460-14△	△	△x2	02015	0	藤田	92.2.28
	X58-3460-15△	△	△x9	改装追加	0	藤田	93.3.31
	X58-3460-01△	△	△x7	03682	0	"	93.10.1
			△x1	07395	0	高橋	94.3.24
			△x3	06704	0	"	94.4.15
			△x1	07196	0	"	94.5.30
			△x4	23842	0	松井	97.7.14



No.	PARTS NAME	PARTS NUMBER	QNT	NOTES	MATERIAL	FINISH
DESIGNED	DRAWN	CHECKED	APPROVED	PARTS NAME		
技術部 88.4.21 中村	技術部 88.4.21 中村	技術部 88.4.21 堤	技術部 88.4.21 濱沢	ユニット配線図 (TX VCO)		
SCALE	UNIT:MM	株 式 会 社 ケ ン ウ ッ ド		PARTS NUMBER		
:				Z 8 2 - 4 6 4 5 - 0 3		

X58-3460

IC	1	MB504F
IC	2	JLC1075 Δ DW Δ
Q	1	2SC3829TS
Q	2,3,4,5	DTC114EK
D	1	RD3.0M-B2

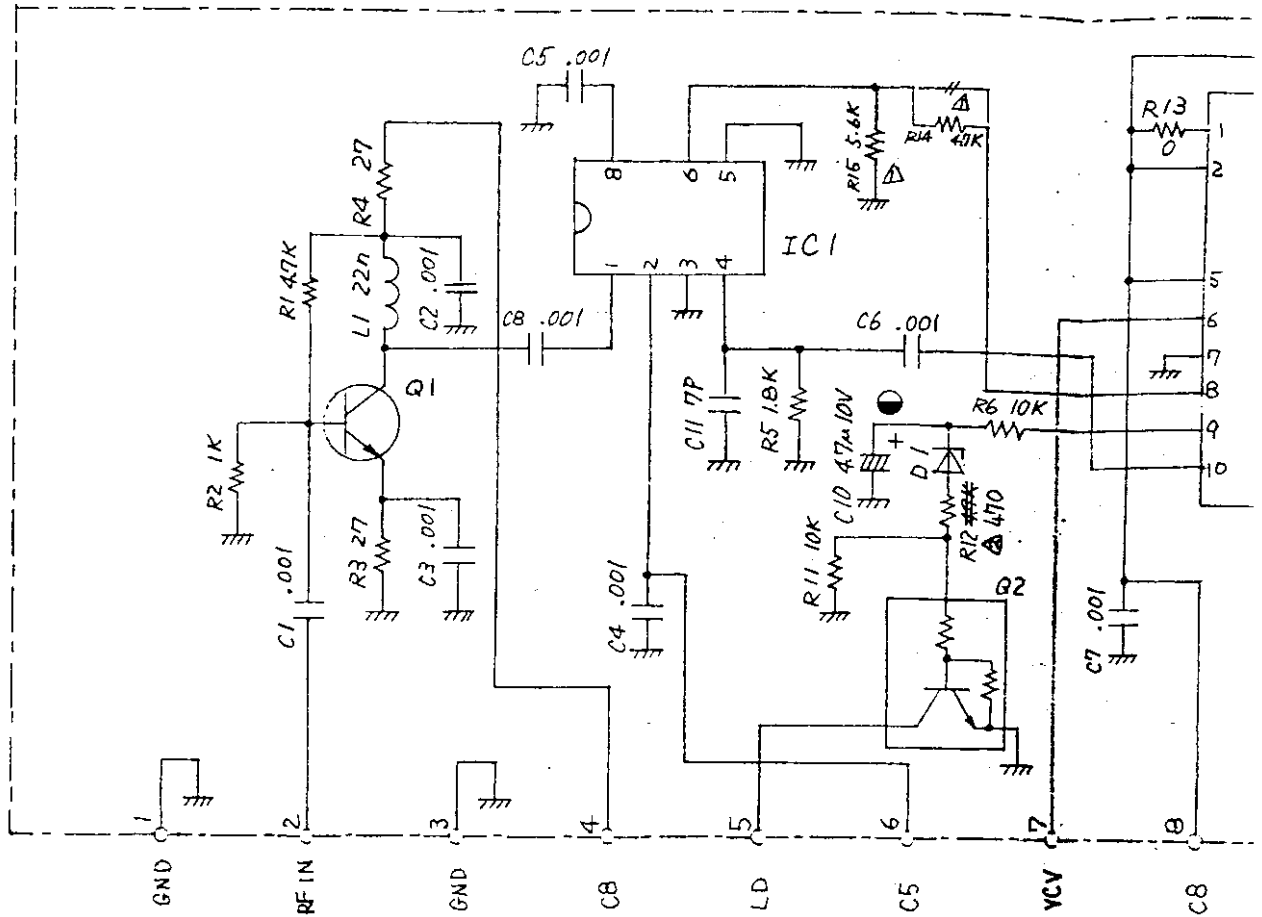
*コンデンサ区分

●: タンタルコン

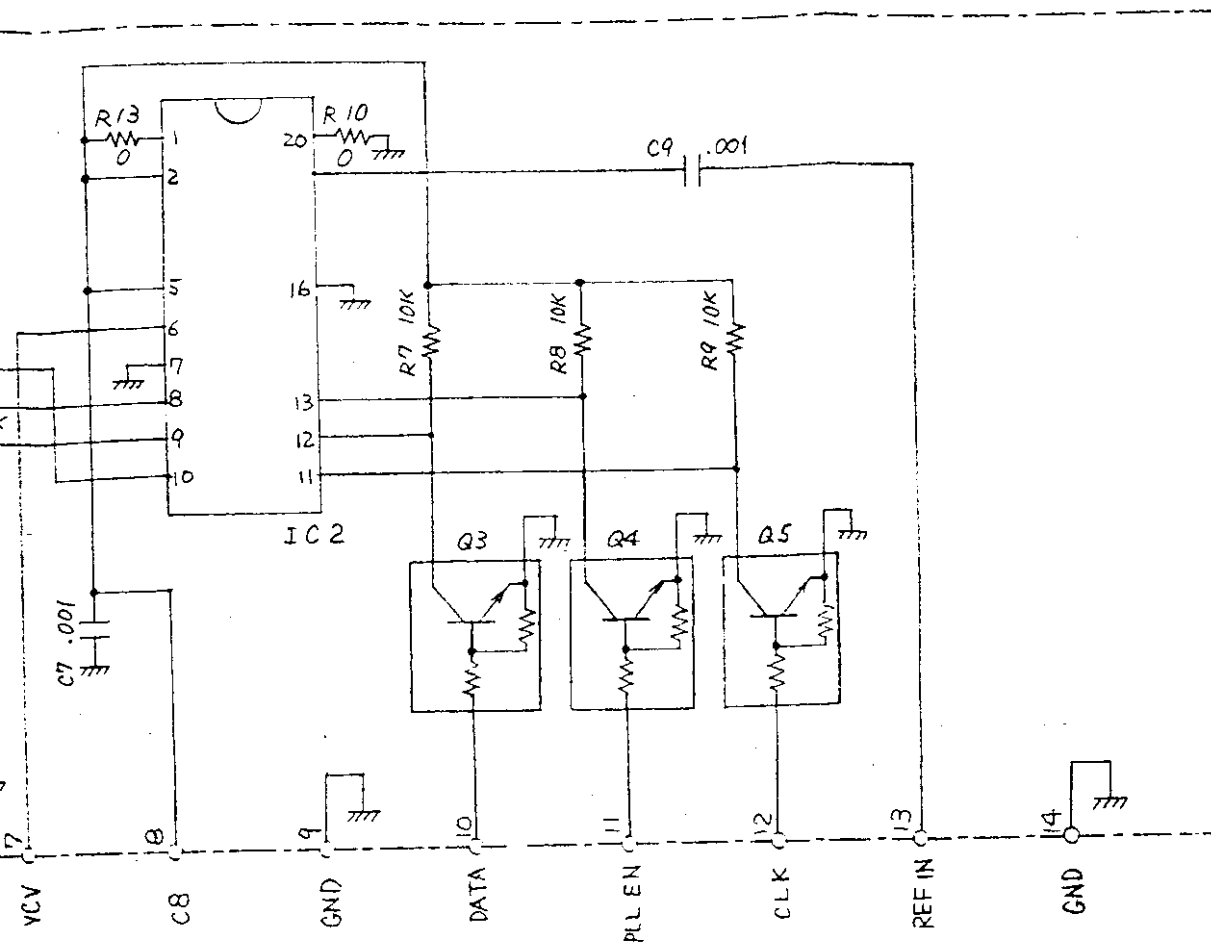
無印: セラコン(2); B

or JLC1075F Δ

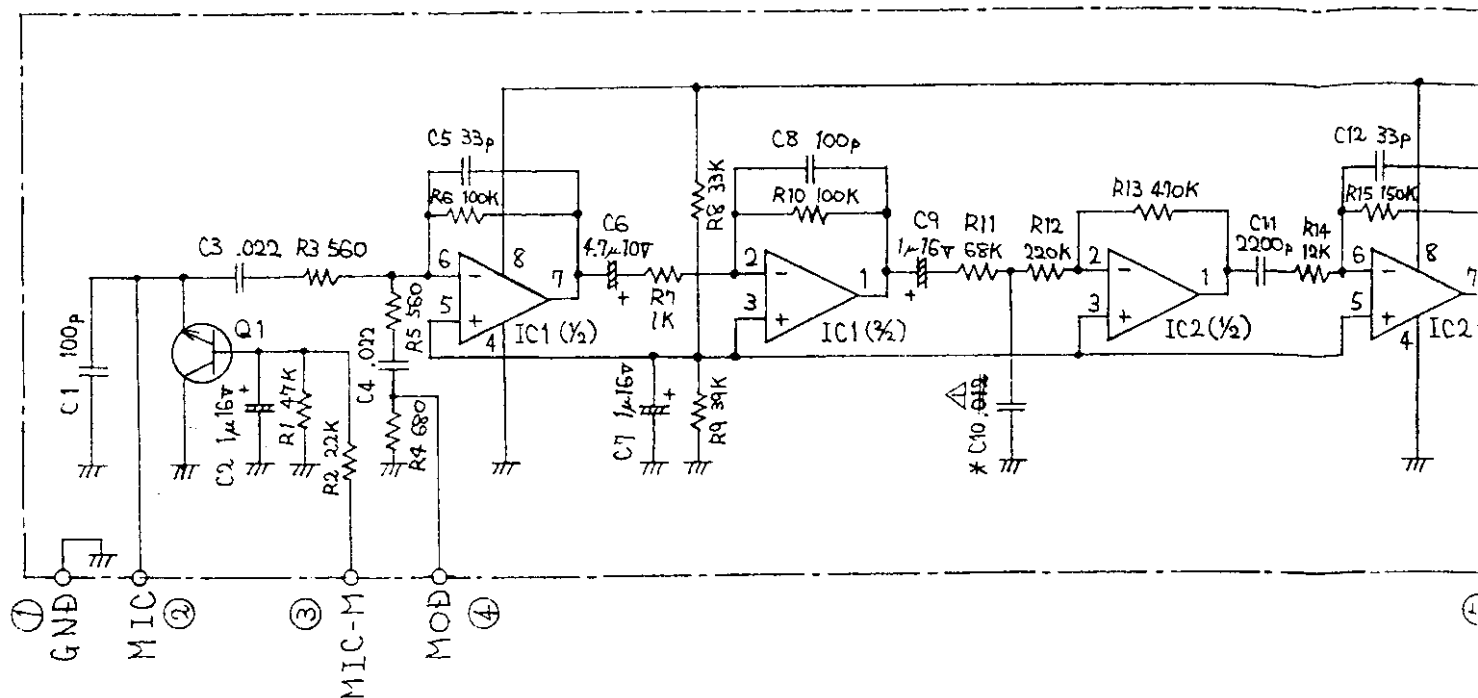
*最終部品 R: Δ 15
C: 11



		YLS-3/20-10		△×1	3FX-G607	0	堀	1987-6-5
				△×1	3FX-G633	0	中村	1989-1-26
				△×1	3FX-G644	0	渡部	1991-1-8
				△×				19



No.	部品名 PARTS NAME	部品番号 PARTS NUMBER	数 QTY	備考 NOTES	材質 MATERIAL	処理 FINISH	
設計	DESIGNED	製図	DRAWN	検図	CHECKED	承認	APPROVED
技術部	技術部	技術部	技術部	技術部	技術部	技術部	技術部
87.2.13	87.2.13	87.2.14	87.2.14	87.2.14	87.2.14	87.2.14	87.2.14
中村	中村	明行	明行	明行	明行	明行	明行
部品名 PARTS NAME				部品番号 PARTS NUMBER			
ユニット 配線図				[サブユニット (R×PLL)]			
Z82-4511				-03			
尺度 SCALE				単位 UNIT : mm			
トリオ株式会社				TRIO-KENWOOD CORPORATION			



Q1 : 2SC3326(A)

IC1 : NJM4560M

IC2,3 : NJM4558M

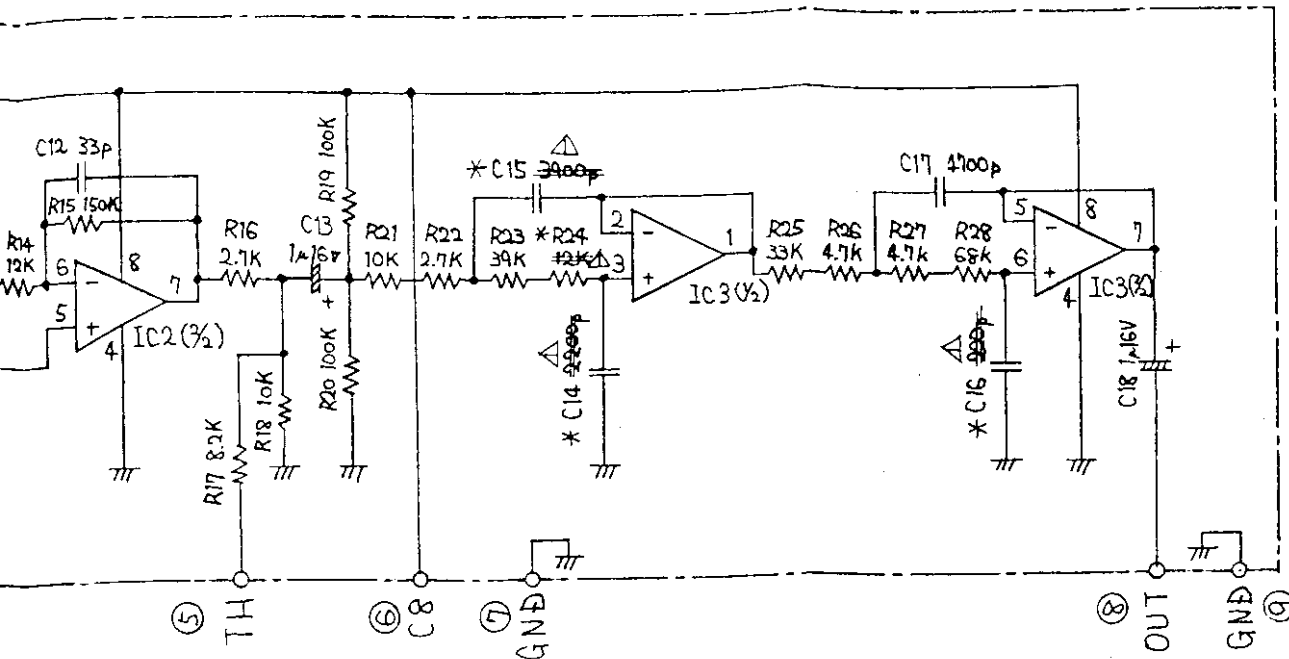
(注) 1. 電解コンは、すべてタンタルコン

その他のコンデンサは、i) 220p以下は、セラコン (C)
ii) 2200p以上は、セラコン (C)

△
仕向-覧

UNIT	C10	C14	C15	C16	R24
X59-3210-10	0.012μ	2200p	3900p	220p	12k
X59-3210-11	0.015μ	1800p	1800p	180p	1.8k

~	=	X5A-3210-10	△×6	改装追加	松井	1997-7-14
~	±	X5A-3210-11	△×			19 - -
~	±		△×			19 - -
~	±		△×			19 - -
~	±		△×			19 - -



最終CRナンバ-

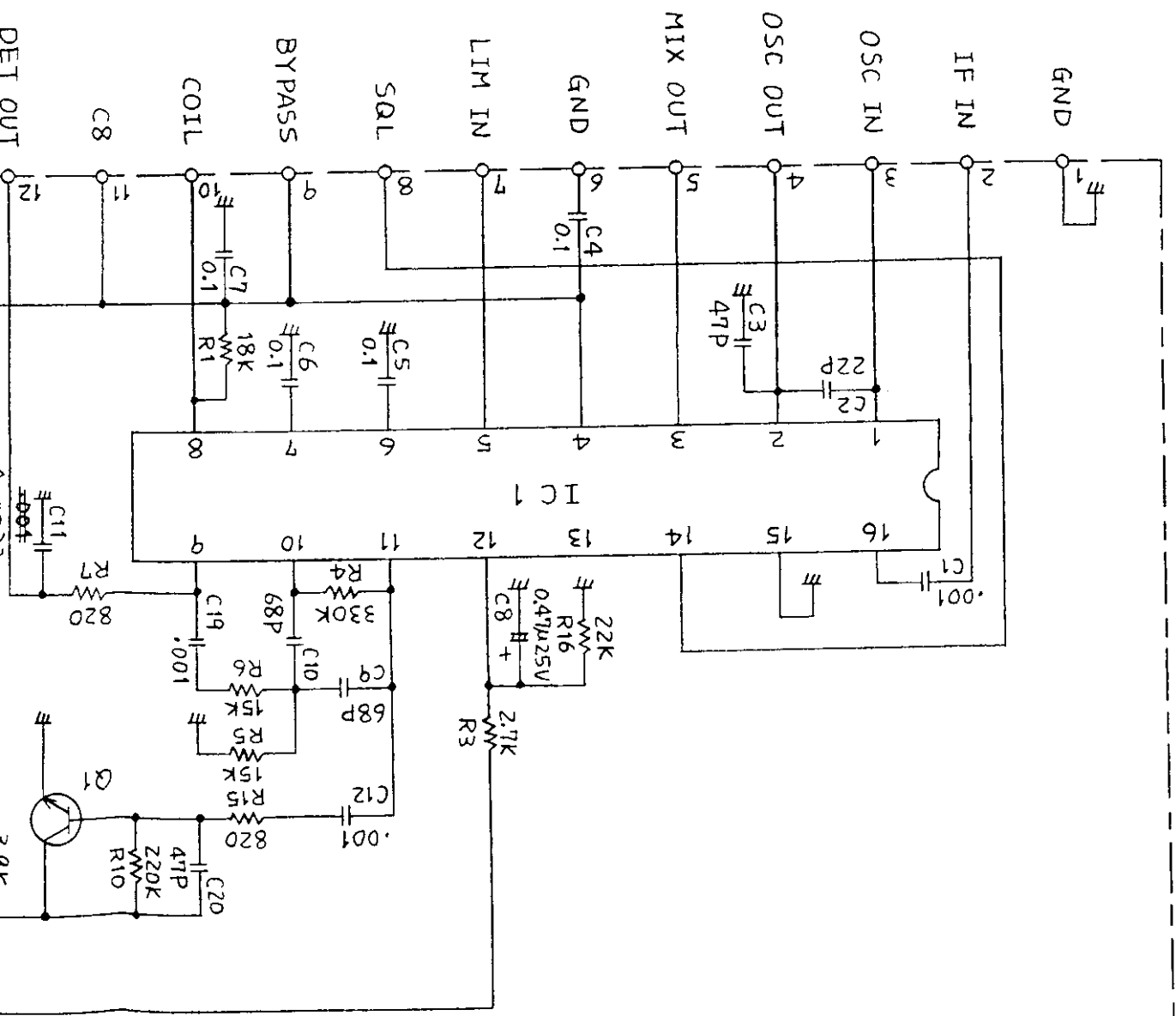
C : 18

R : 28

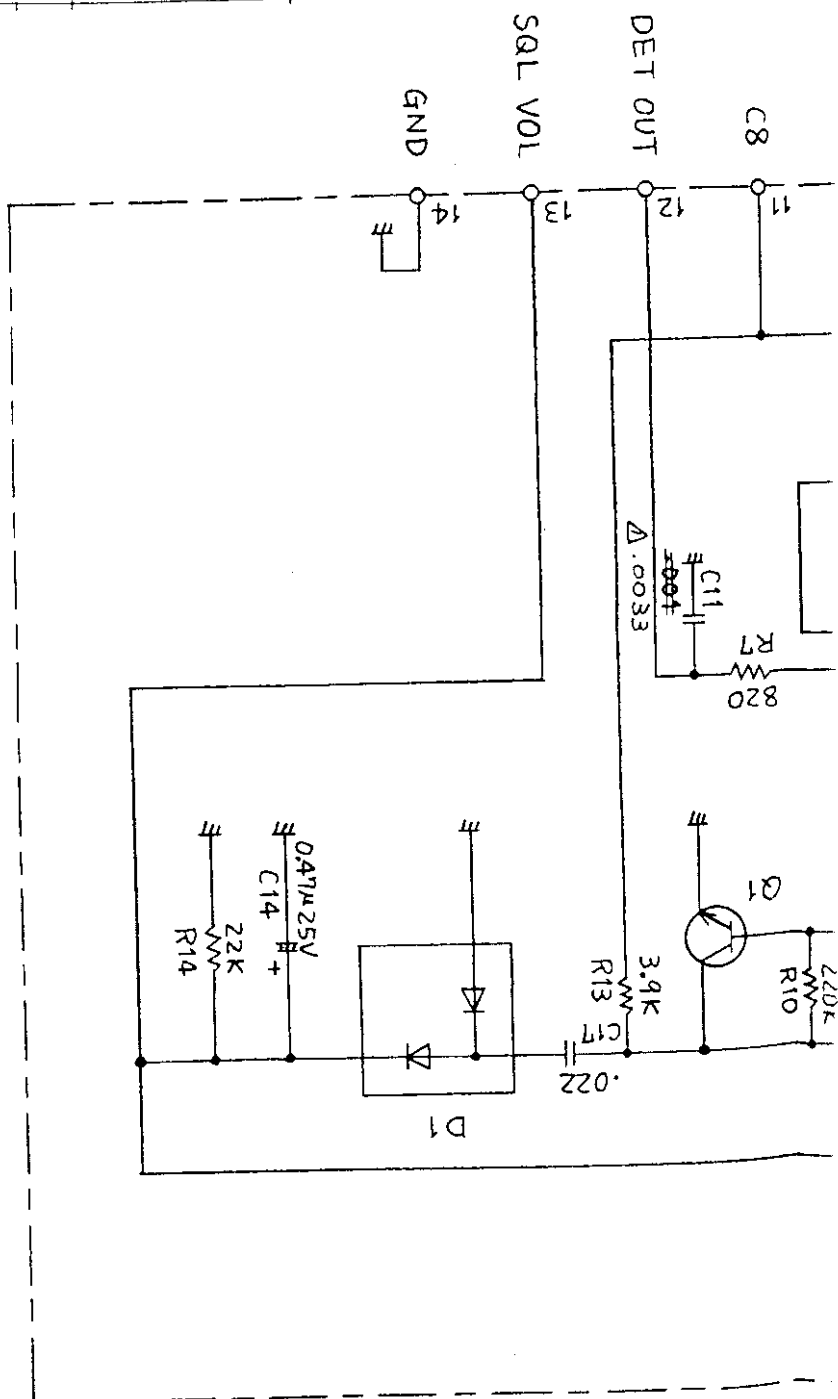
下は、セラコン (1) (CH特性)
上は、セラコン (2) (B特性)

No.	部品名 PARTS NAME	部品番号 PARTS NUMBER	数 QTY	備考 NOTES	材質 MATERIAL	処理 FINISH
設計	DESIGNED	製図 DRAWN	検定 CHECKED	承認 APPROVED	部品名 PARTS NAME ユニット配線図 (モジュールユニット・MICAMP)	
87. 2. 14	87. 2. 14	87. 2. 14	87. 2. 14	87. 2. 14	部品番号 PARTS NUMBER Z82-4513 - 03	
尺度 SCALE		単位 UNIT : mm		第3角法 3RD ANGLE PROJECTION		
トリオ株式会社 TRIO-KENWOOD CORPORATION						

コンデンサ分類		
電極性	有極性	
	470PF未満 セラコン (1)	470PF以上 セラコン (2)
	タングスタコン	



No.		部品名 PARTS NAME		部品番号 PARTS NUMBER		備考 NOTES		材質 MATERIAL		処理 FINISH	
設計		監製		DRAWN		CHECKED		承認		APPROVED	
技術部		技術部		技術部		技術部		技術部		技術部	
87.2.12		87.2.12		87.2.12		87.2.12		87.2.12		87.2.12	
中村		中村		中村		中村		中村		中村	
尺度 SCALE		単位 UNIT : mm		第3角法 3RD ANGLE PROJECTION		Trio-Kenwood Corporation		部品番号 PARTS NUMBER		Z82-4506-03	



量終 NO.	C	R
	20	16

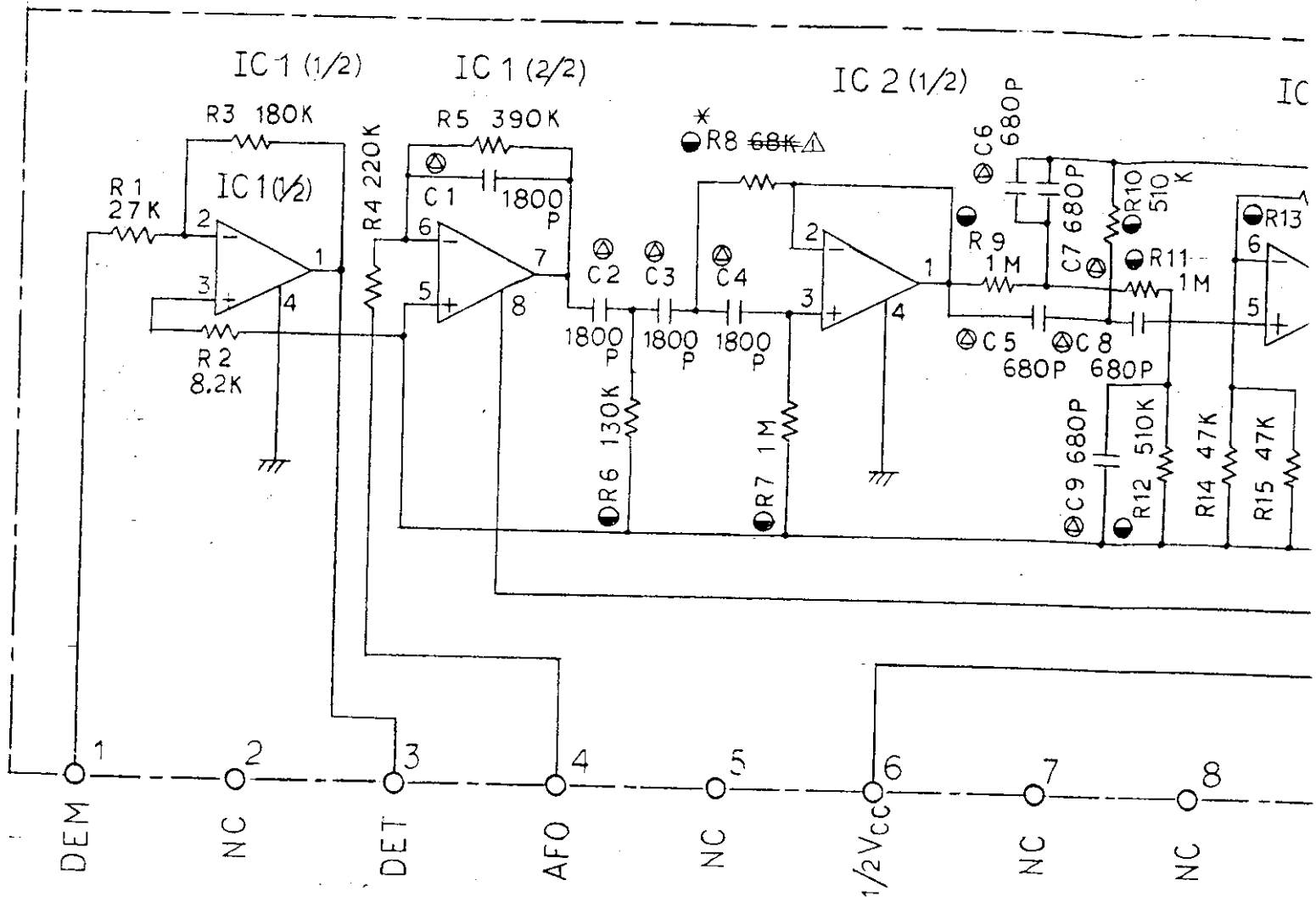
IC 1	MC3361D	
Q 1	2SC2712(Y)	
D 1	DA204K	

寸法公差 TOLERANCE						使用機器 USE FOR ONLY		定規長 9 INCHES	
±	X59-3220-10	△ × 1	03667	藤田	19 93-10-1	±	~	±	~
±		△ ×			19 -	±	~	±	~
±		△ ×			19 -	±	~	±	~
±		△ ×			19 -	±	~	±	~
±		△ ×			19 -	±	~	±	~

IC1,2,4	NJM4558 M
IC3	M5222FP

⊙ コンデンサ (2%)
 ● 抵抗 (2%)

LAST NO.
 C 14
 R 23



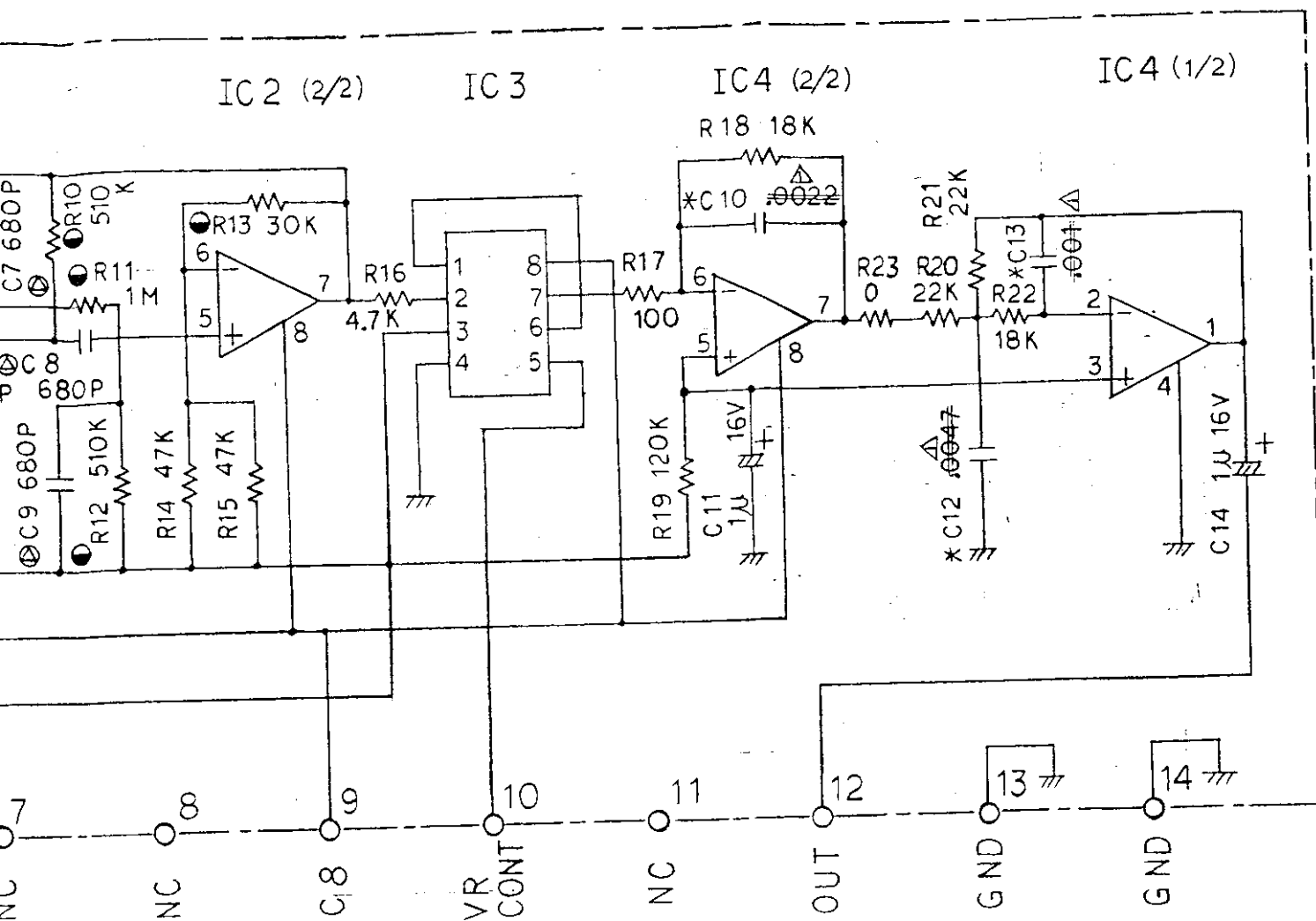
仕向一覧

UNIT	C10	C12	C13	R8
X59-3230-10	2200P	4700P	1000P	68k
X59-3230-11	560P	5600P	560P	56k

No.
設計
'86
尺度 SC

T NO.
14
23

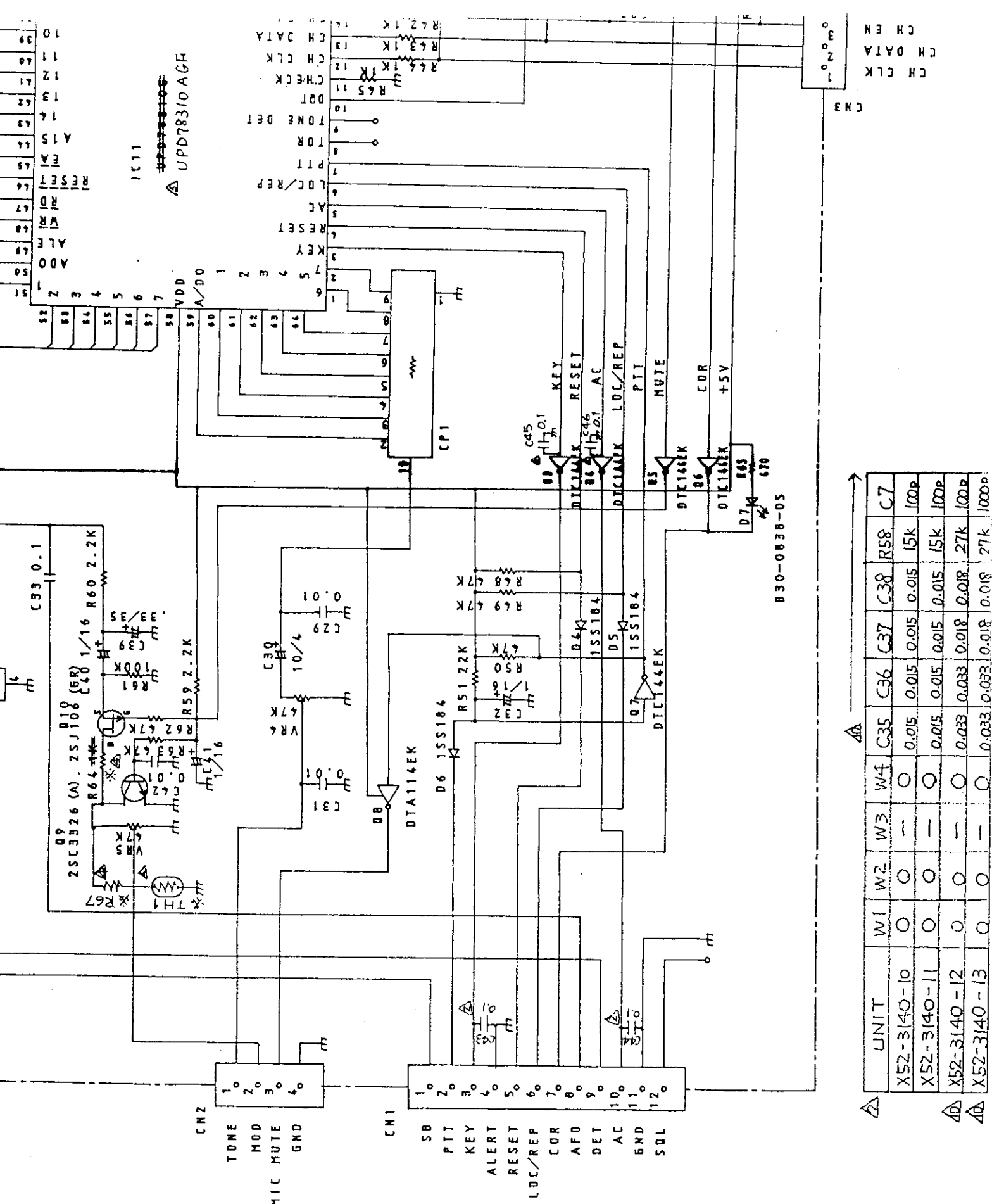
~	±	X59-3230-10	△×5	改裝追加		松井	1997-7-1
~	±	X59-3230-11	△×				19 - -
~	±		△×				19 - -
~	±		△×				19 - -
~	±		△×				19 - -



No.	部品名 PARTS NAME	部品番号 PARTS NUMBER	数 QTY	備考 NOTES	材質 MATERIAL	処理 FINISH
設計	DESIGNED	製図	DRAWN	検図	CHECKED	承認
86.1.25	86.1.25	86.1.25	86.1.25	86.1.25	86.1.25	86.1.25
尺度 SCALE		単位 UNIT : mm		第3角法 3RD ANGLE PROJECTION		部品名 PARTS NAME
		トリオ株式会社		TRIO-KENWOOD CORPORATION		部品番号 PARTS NUMBER
						Z82-4550-03

ユニット配線図 (BPF/VCA)

Z82-4550-03

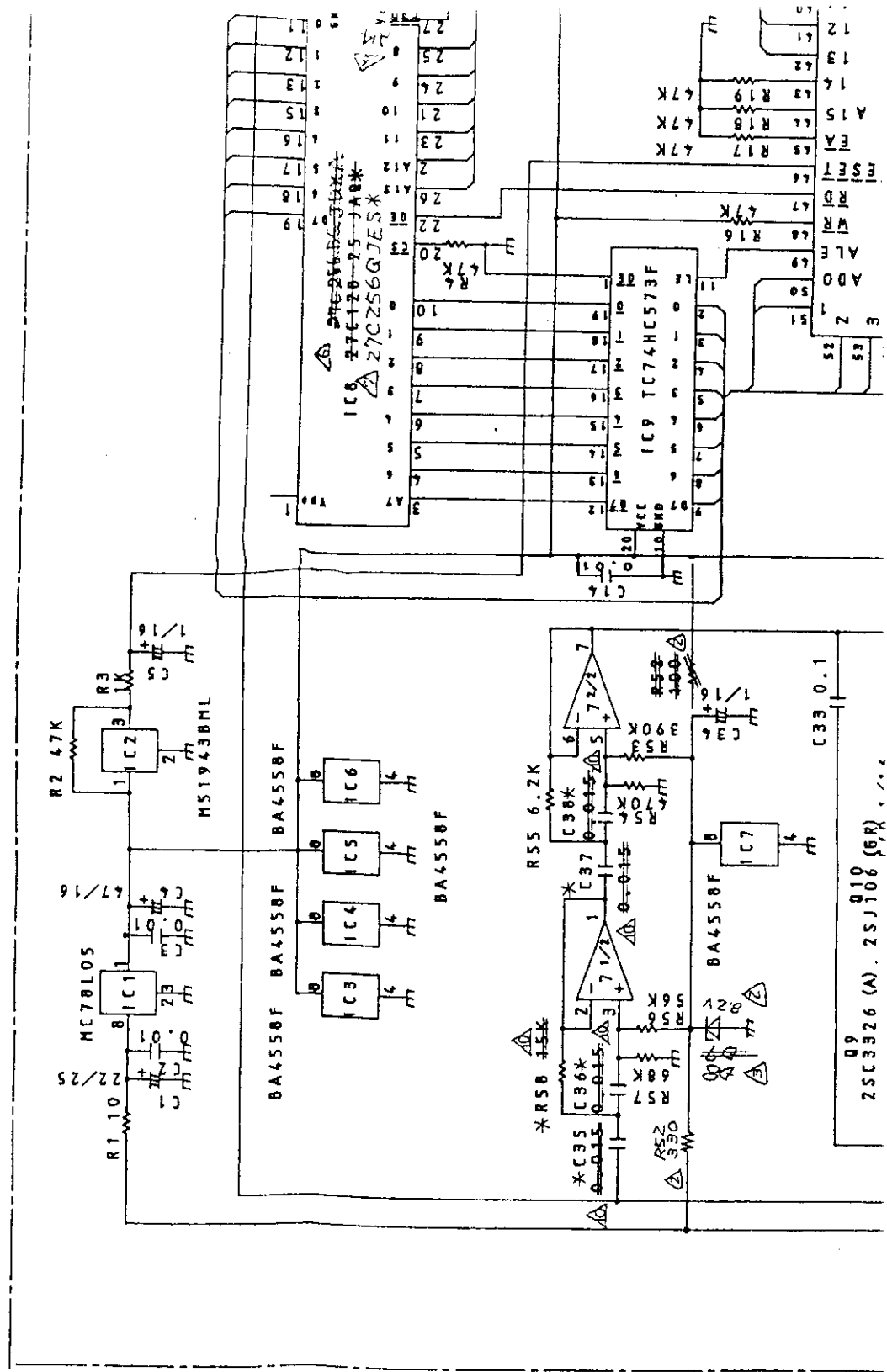


Δ

UNITS	R64	R67	TH1
X52-3140-10	1K	—	—
X52-3140-11	10K	10K	112-103-2
X52-3140-12	1K	—	—
X52-3140-13	10K	10K	112-103-2

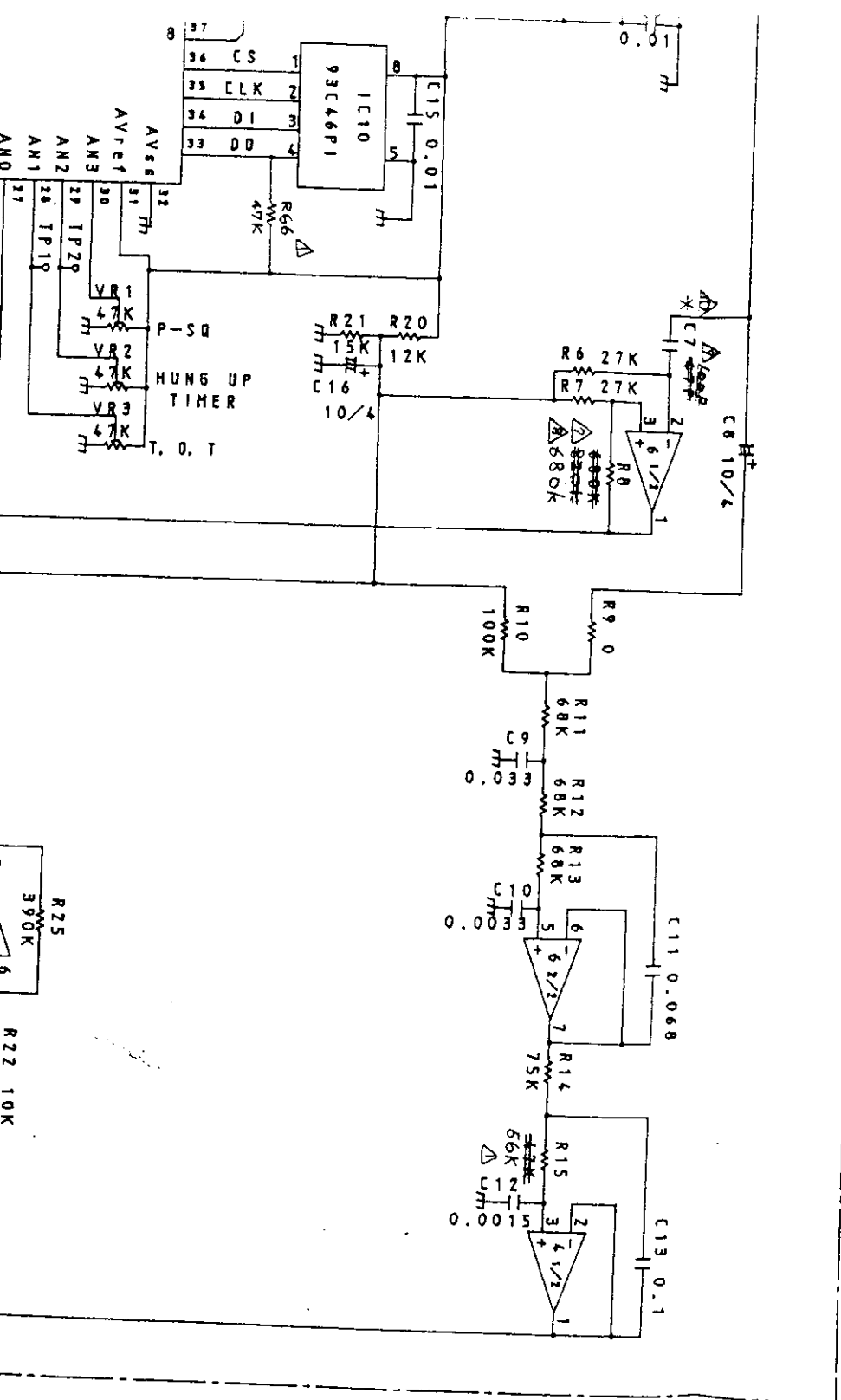
Δ

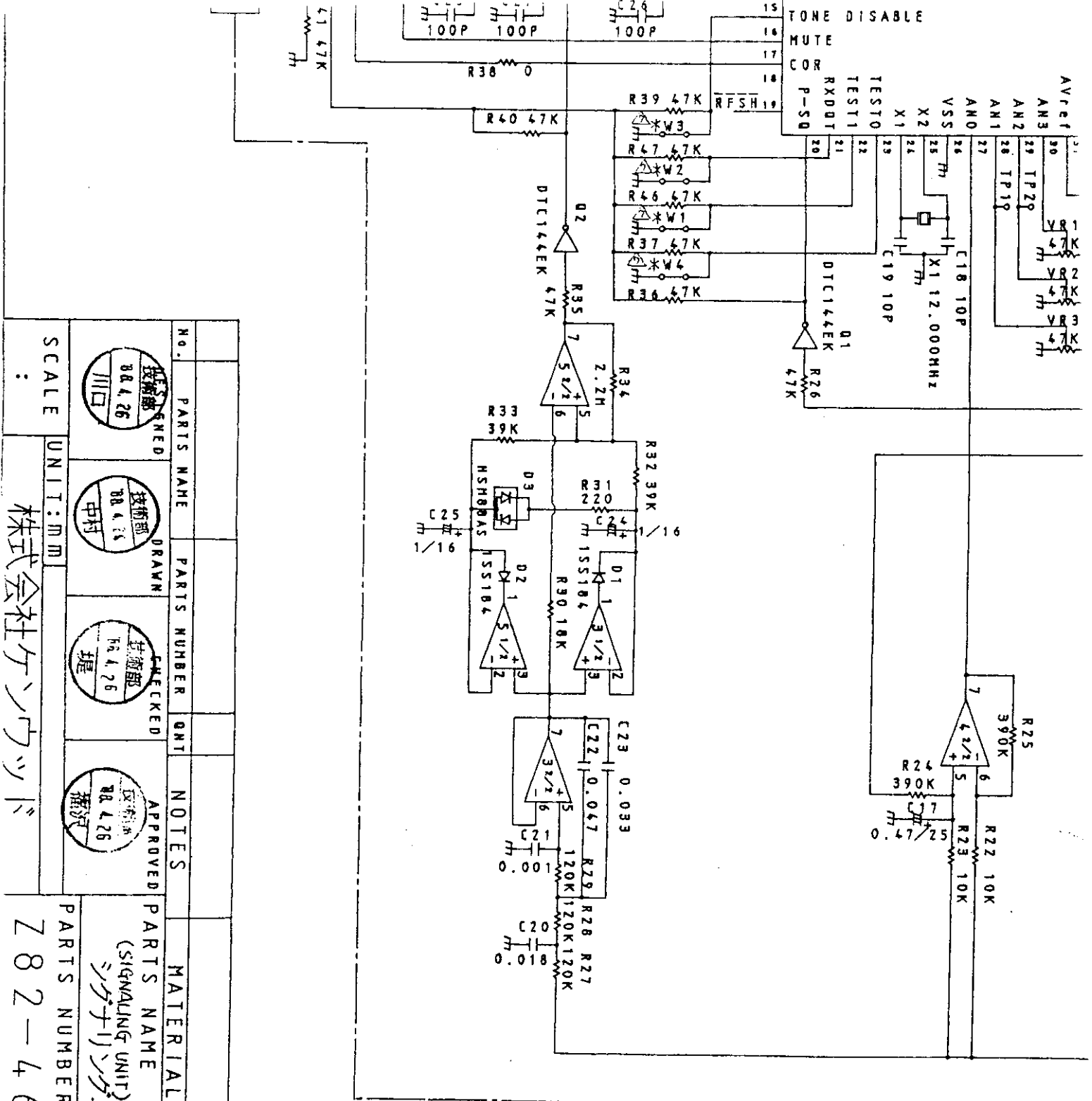
Δ



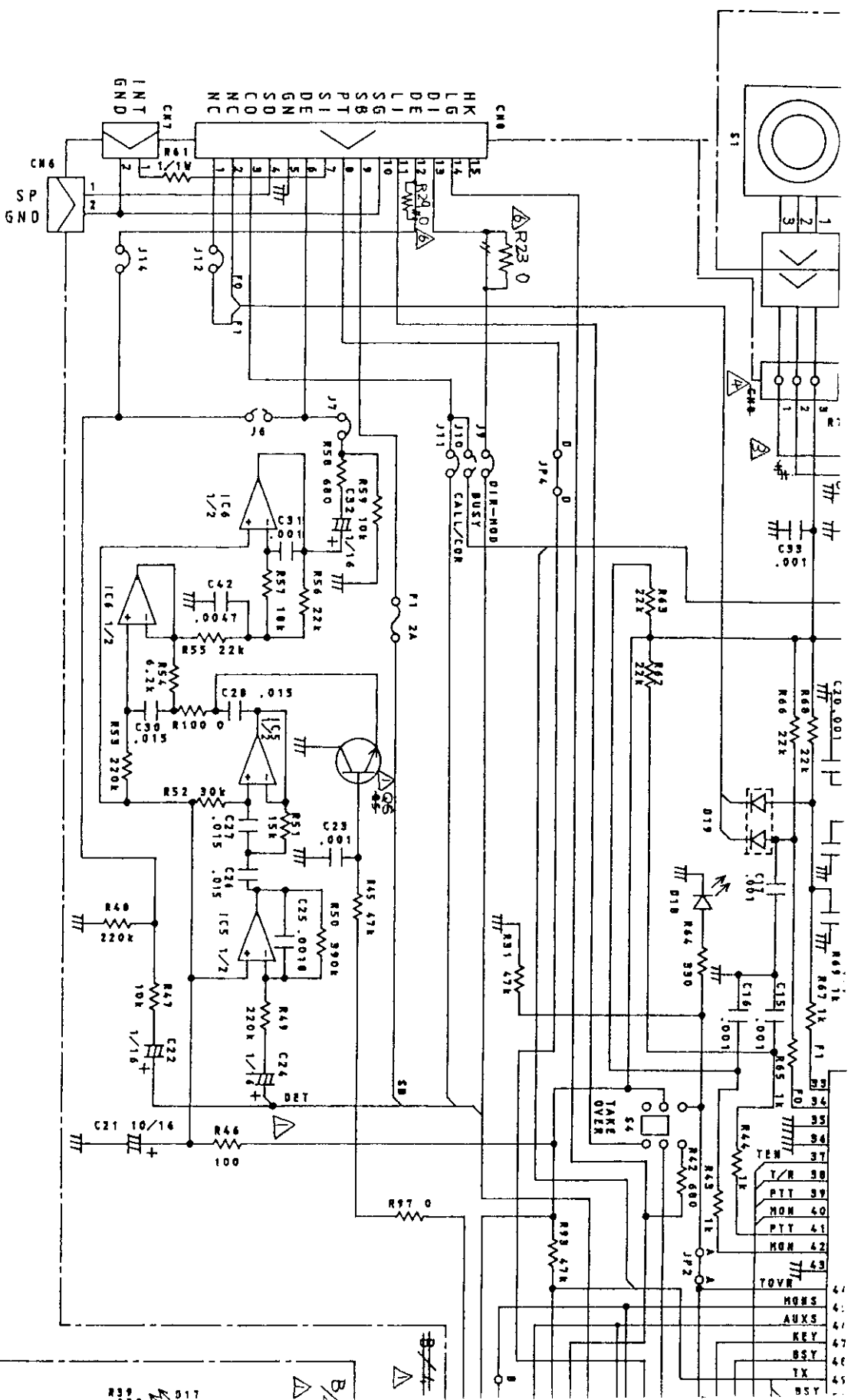
TOLERANCE	USE FOR	QNT.	SYMBOL	REVISION NUMBER	DATE
±	X52-3140-10	×	△X 2	X52-6611	88.6.2
±	△X52-3140-11		△X 7	X52-6617	88.9.8
±	△X52-3140-12		△X 1	X52-6618	88.9.14
±	△X52-3140-13		△X 5	改裝追加	90.4.28
±			△X 1	3FX-6643	90.10.22
			△X 2	X52-6623	92.4.20
			△X 7	02857	93.7.26
			△X 1	02892	93.7.1
			△X 1	03658	93.10.1
			△X 13	改裝追加	97.7.14

DATE	DE	DES	DATE
88.6.2	中井		
88.9.8	中井		
88.9.14	中井		
90.4.28	中井		
90.10.22	中井		
92.4.20	中井		
93.7.26	藤田		
93.7.1			
93.10.1			
97.7.14	松井		



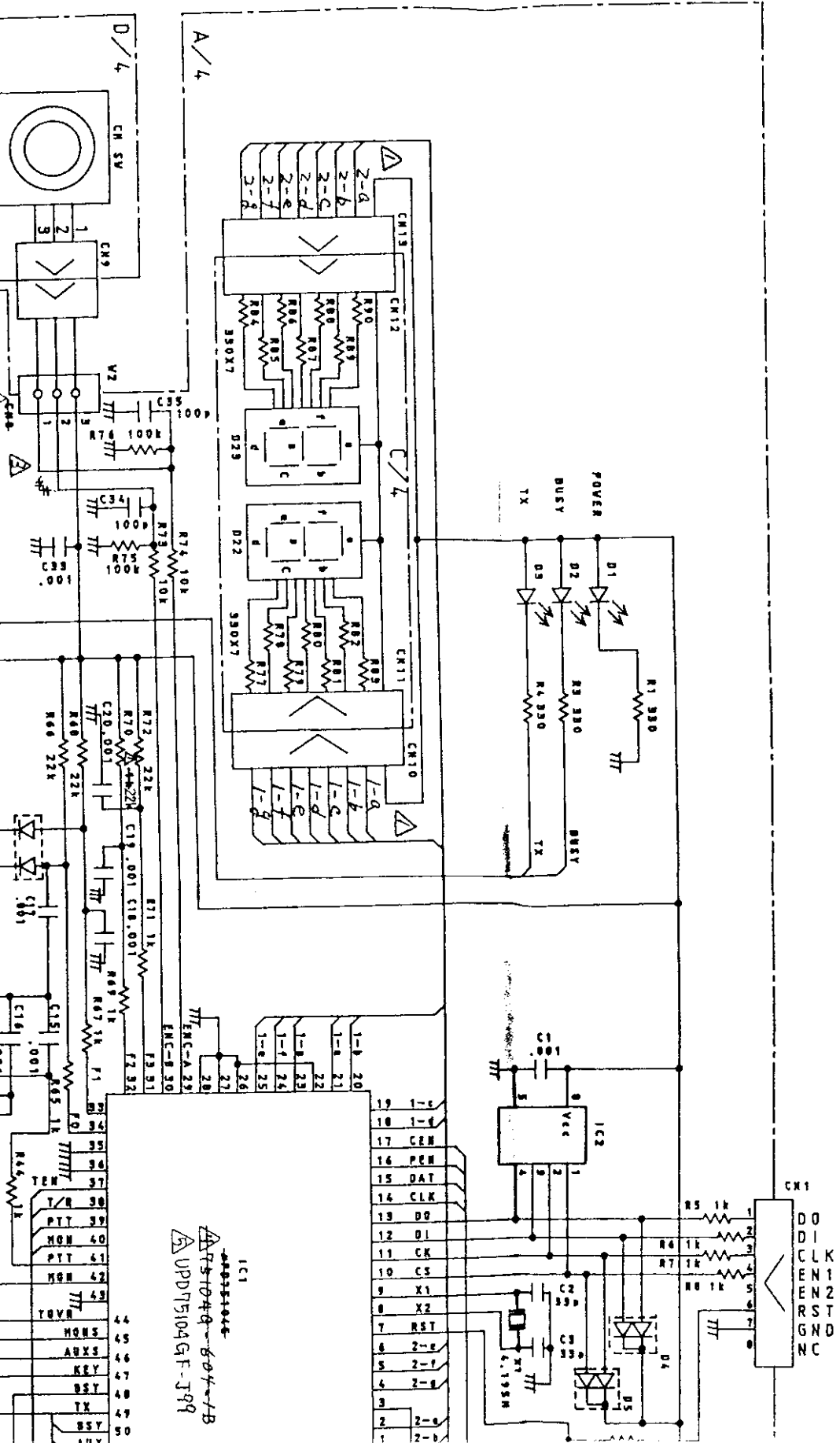


No.		PARTS NAME		PARTS NUMBER		QNT		NOTES		MATERIAL		FINISH	
DESIGNED		DRAWN		CHECKED		APPROVED		PARTS NAME		TKR-820			
技術部		技術部		技術部		技術部		(SIGNALING UNIT)					
88.4.26		88.4.16		88.4.26		88.4.26		シグナリングユニット配線図					
川口		中村		堀		瀬戸							
SCALE		UNIT: mm		PARTS NUMBER		PARTS NUMBER							
:		:		:		:							
株式会社ケンウッド		Z82-4646-02											

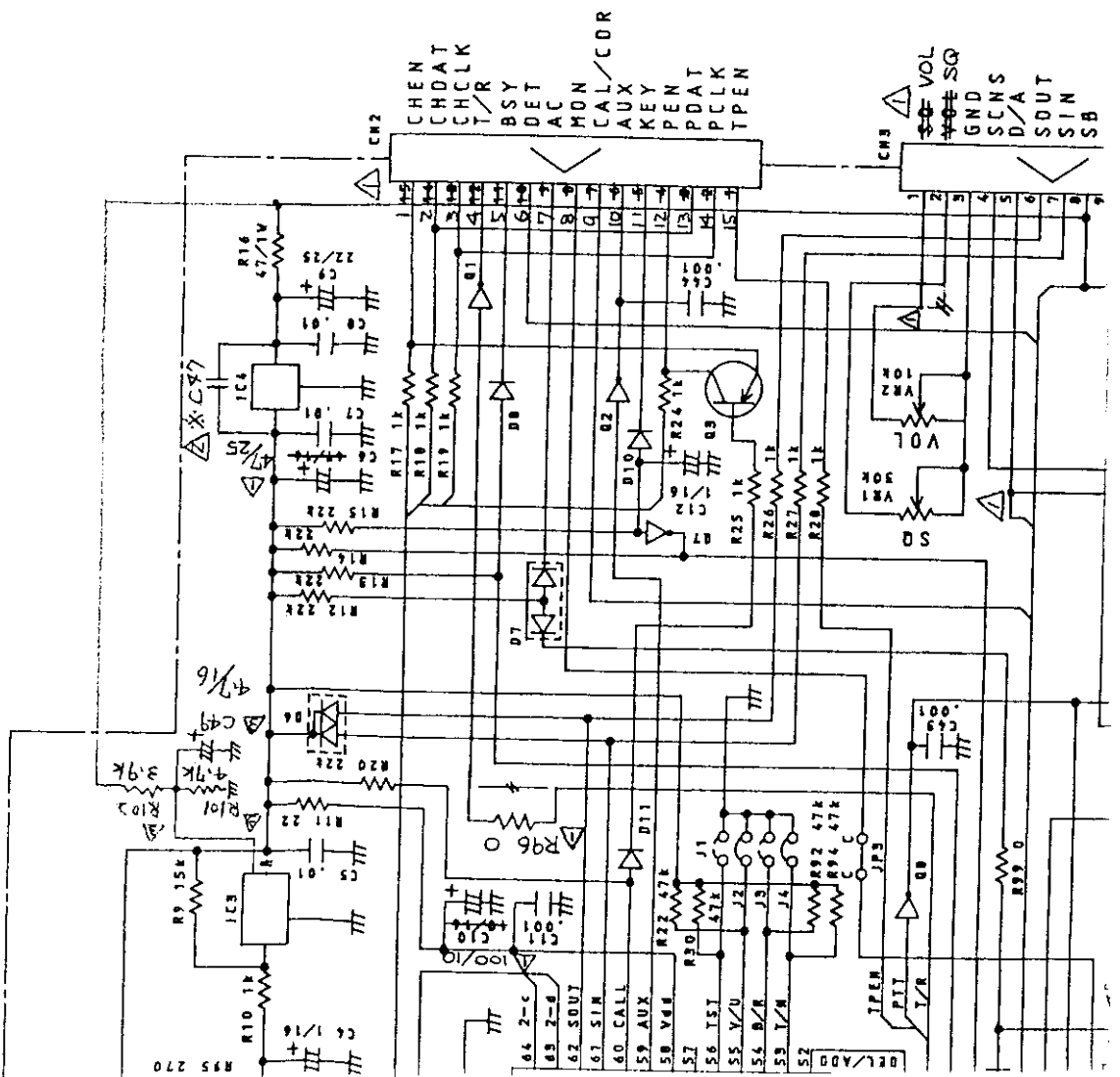


Initial setting

Use for	Unit NO.	J1	J2	J3	J4	J6	J7	J9	J10	J11	J12	J13	J14	CR7	CR8
UHF Repeater	X54-3070-13	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0	470p	470p
VHF Repeater	X54-3070-14	—	—	0	—	0	0	—	0	—	0	—	0	—	—



TOLERANCE	USE FOR	QNT.	SYMBOL	REVISION NUMBER	CO-DE	ISS-DE	DATE
±	X54-3070-13	×	1X 17	X54-Q617	0	0	93.5.19
±	X54-3070-14	×	2X 5	03666	0	0	93.5.19
±			3X 6	16551	0	0	93.5.19
±			4X 6	17614	0	0	96.4.25
±			5X 2	16095	0	0	96.6.19
±			6X 2	26686	0	0	97.2.19
					0	0	98.2.9

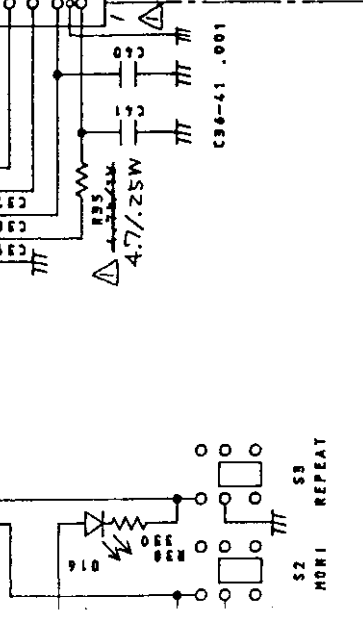


- IC1 : 74LS14
- IC2 : 74LS14
- IC3 : 74LS14
- IC4 : 74LS14
- IC5, 6 : 74LS14
- Q1, 2, 7, 8 : DT114EK
- Q3 : 2SA1162 (Y)
- Q6 : 2SC3326 (A)
- D1, 3 : B30-0855-05 (RED)
- D16, 18 : B30-0857-05 (YEL)
- D2, 17 : B30-0856-05 (GRN)
- D4, 5, 6 : 1SS184

△ : 74LS14-18, UPD75104GF-J779
 △ : 74LS14-18, X LJ 93 LC 46
 △ : M51943BML
 △ : AN78N05
 △ : MPC4558C

[illegible]

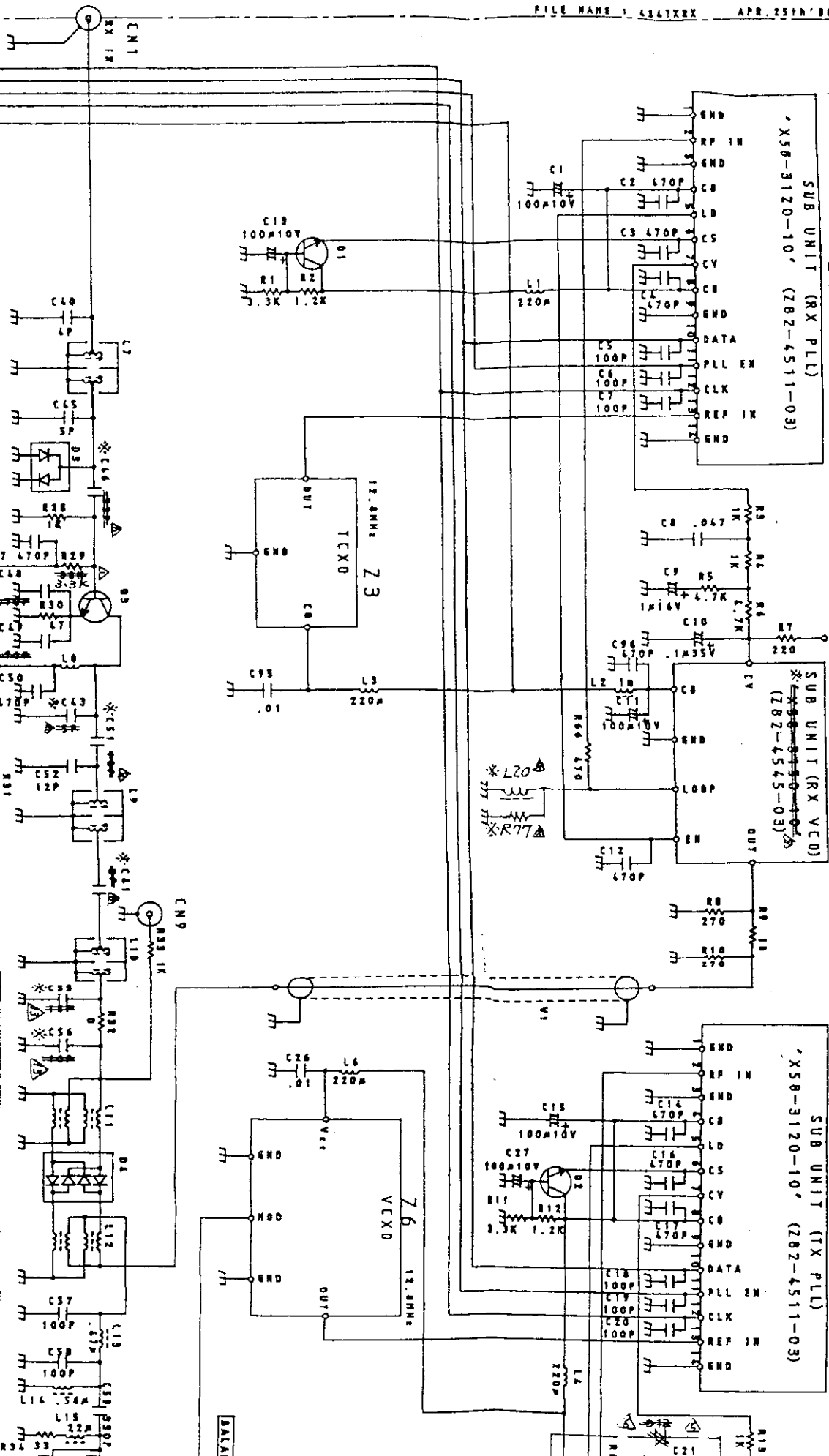
Last ND. ~~(S)~~ C49
~~(S)~~ R102



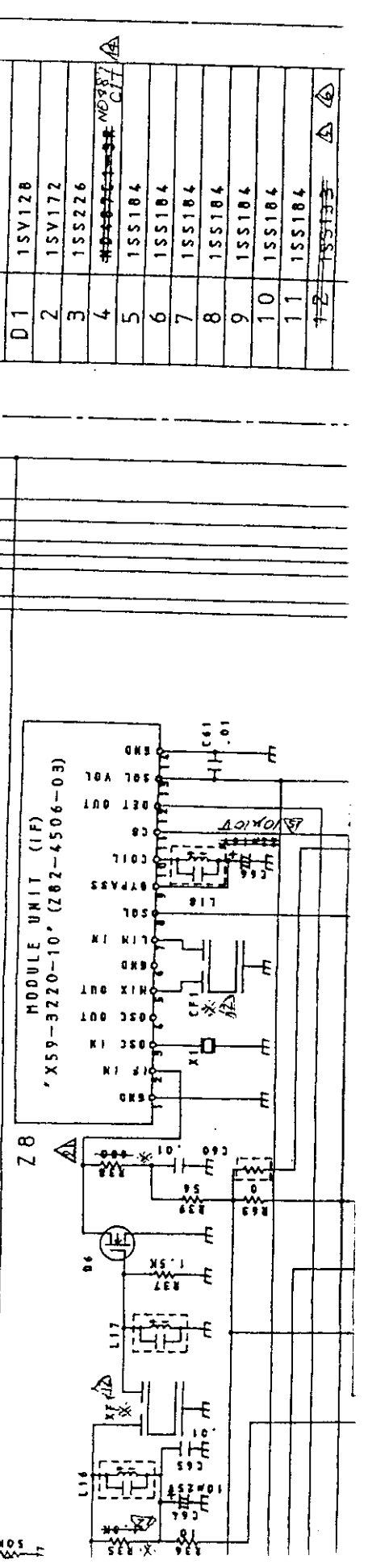
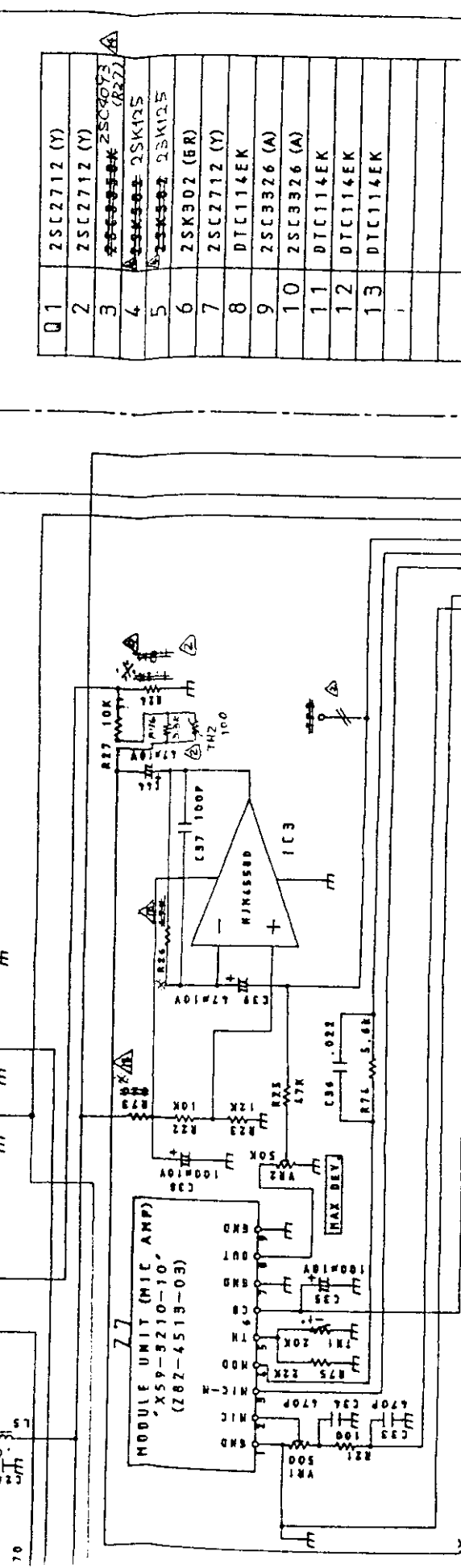
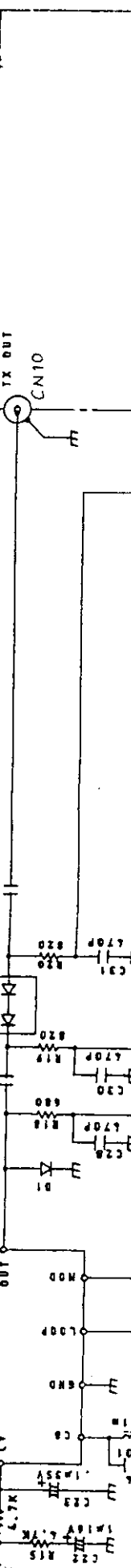
TKR-820N-4

SCALE		UNIT: mm		PARTS NUMBER		PARTS NAME		PARTS NUMBER		QNT		NOTES		MATERIAL		FINISH	
:																	
DRAWN 技術部 92.3.6 高橋		CHECKED 技術部 92.3.6 植田		APPROVED 技術部 92.3.6 松出		PARTS NAME (DISPLAY UNIT) ユニツト配線区		PARTS NUMBER Z92-0246-02									

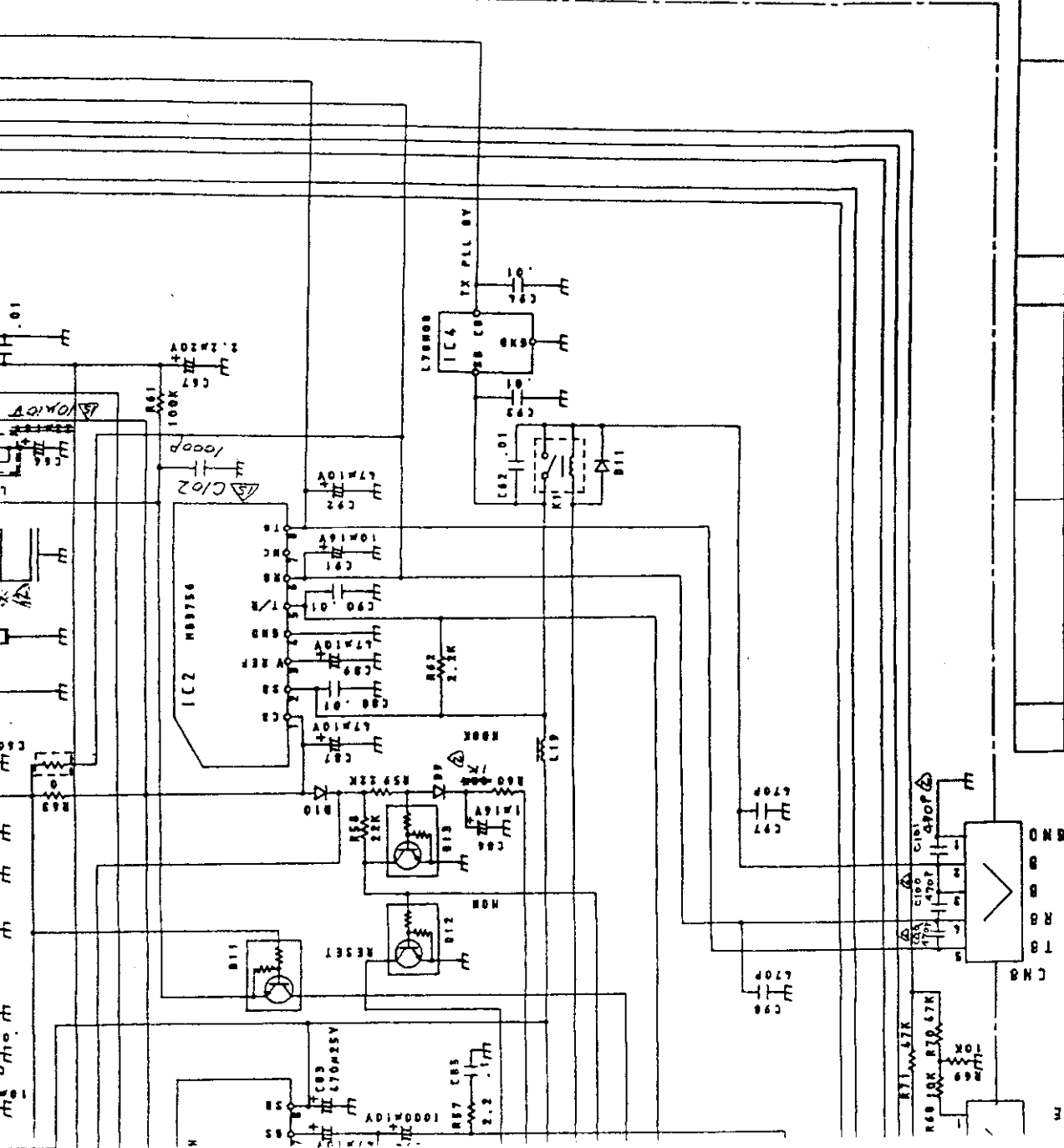
		Z 7		Z 9		R73		R26		R41		R35		XF 1		CF 1		UNIT		C41		C43		C46		C51		R77		L20		L7.L9.L10	
X58-3210-10		X59-3230-10		820		47K		33K		1.8K		L71-0274-05		L72-0339-05		X57-3270-10		3P		5P		33P		10P		—		L79-0674-05		—		L79-0674-05	
X59-3210-10		X59-3230-10		820		47K		33K		1.8K		L71-0274-05		L72-0339-05		X57-3270-12		3P		5P		33P		10P		56Ω 22n		L79-0674-05		—		L79-0893-05	
X59-3210-10		X59-3230-10		820		47K		33K		1.8K		L71-0274-05		L72-0339-05		X57-3270-15		10P		5P		33P		10P		—		L79-0892-05		—		L79-0892-05	
X59-3210-10		X59-3230-10		820		47K		33K		1.8K		L71-0417-05		L72-0360-05		X57-3270-14		3P		5P		33P		10P		—		L79-0674-05		—		L79-0674-05	
X59-3210-10		X59-3230-10		820		47K		33K		1.8K		L71-0417-05		L72-0360-05		X57-3270-15		10P		5P		33P		10P		—		L79-0892-05		—		L79-0892-05	
X59-3210-11		X59-3230-11		820		47K		33K		1.8K		L71-0417-05		L72-0360-05		X57-3270-16		7P		5P		33P		10P		—		L79-1094-05		—		L79-1094-05	
X59-3230-11		X59-3230-11		820		47K		33K		1.8K		L71-0417-05		L72-0360-05		X57-3270-17		7P		5P		33P		10P		—		L79-1095-05		—		L79-1095-05	
X59-3230-10		X59-3230-10		820		47K		33K		1.8K		L71-0417-05		L72-0360-05		X57-3270-01		7P		5P		33P		10P		—		L79-1095-05		—		L79-1095-05	



SYMBOL	REVISION NUMBER	USE FOR	QNT.	SYMBOL	REVISION NUMBER	DATE
X57-3270-10	1	X57-3270-10	1	X57-3270-10	1	90.11.8
X57-3270-11	1	X57-3270-11	1	X57-3270-11	1	90.11.8
X57-3270-12	1	X57-3270-12	1	X57-3270-12	1	90.11.8
X57-3270-13	1	X57-3270-13	1	X57-3270-13	1	90.11.8
X57-3270-14	1	X57-3270-14	1	X57-3270-14	1	90.11.8
X57-3270-15	1	X57-3270-15	1	X57-3270-15	1	90.11.8
X57-3270-16	1	X57-3270-16	1	X57-3270-16	1	90.11.8
X57-3270-17	1	X57-3270-17	1	X57-3270-17	1	90.11.8
X57-3270-18	1	X57-3270-18	1	X57-3270-18	1	90.11.8
X57-3270-19	1	X57-3270-19	1	X57-3270-19	1	90.11.8
X57-3270-20	1	X57-3270-20	1	X57-3270-20	1	90.11.8
X57-3270-21	1	X57-3270-21	1	X57-3270-21	1	90.11.8
X57-3270-22	1	X57-3270-22	1	X57-3270-22	1	90.11.8
X57-3270-23	1	X57-3270-23	1	X57-3270-23	1	90.11.8
X57-3270-24	1	X57-3270-24	1	X57-3270-24	1	90.11.8
X57-3270-25	1	X57-3270-25	1	X57-3270-25	1	90.11.8
X57-3270-26	1	X57-3270-26	1	X57-3270-26	1	90.11.8
X57-3270-27	1	X57-3270-27	1	X57-3270-27	1	90.11.8
X57-3270-28	1	X57-3270-28	1	X57-3270-28	1	90.11.8
X57-3270-29	1	X57-3270-29	1	X57-3270-29	1	90.11.8
X57-3270-30	1	X57-3270-30	1	X57-3270-30	1	90.11.8
X57-3270-31	1	X57-3270-31	1	X57-3270-31	1	90.11.8
X57-3270-32	1	X57-3270-32	1	X57-3270-32	1	90.11.8
X57-3270-33	1	X57-3270-33	1	X57-3270-33	1	90.11.8
X57-3270-34	1	X57-3270-34	1	X57-3270-34	1	90.11.8
X57-3270-35	1	X57-3270-35	1	X57-3270-35	1	90.11.8
X57-3270-36	1	X57-3270-36	1	X57-3270-36	1	90.11.8
X57-3270-37	1	X57-3270-37	1	X57-3270-37	1	90.11.8
X57-3270-38	1	X57-3270-38	1	X57-3270-38	1	90.11.8
X57-3270-39	1	X57-3270-39	1	X57-3270-39	1	90.11.8
X57-3270-40	1	X57-3270-40	1	X57-3270-40	1	90.11.8
X57-3270-41	1	X57-3270-41	1	X57-3270-41	1	90.11.8
X57-3270-42	1	X57-3270-42	1	X57-3270-42	1	90.11.8
X57-3270-43	1	X57-3270-43	1	X57-3270-43	1	90.11.8
X57-3270-44	1	X57-3270-44	1	X57-3270-44	1	90.11.8
X57-3270-45	1	X57-3270-45	1	X57-3270-45	1	90.11.8
X57-3270-46	1	X57-3270-46	1	X57-3270-46	1	90.11.8
X57-3270-47	1	X57-3270-47	1	X57-3270-47	1	90.11.8
X57-3270-48	1	X57-3270-48	1	X57-3270-48	1	90.11.8
X57-3270-49	1	X57-3270-49	1	X57-3270-49	1	90.11.8
X57-3270-50	1	X57-3270-50	1	X57-3270-50	1	90.11.8



Q1	25C2712 (Y)
2	25C2712 (Y)
3	25C2712 (Y)
4	25C2712 (Y)
5	25C2712 (Y)
6	25C2712 (Y)
7	25C2712 (Y)
8	25C2712 (Y)
9	25C2712 (Y)
10	25C2712 (Y)
11	25C2712 (Y)
12	25C2712 (Y)
13	25C2712 (Y)
D1	1SV128
2	1SV172
3	1SV226
4	1SV226
5	1SV184
6	1SV184
7	1SV184
8	1SV184
9	1SV184
10	1SV184
11	1SV184
12	1SV184



0	1SS104	
9	1SS104	
10	1SS104	
11	1SS104	
12	1SS133	△
1C1	MPC1242H	
2	MB3756	
3	NJM4558D	
4	L78M08	

UNIT	C55	C56	R38	△	△
X57-3270-10	12P	10P	680	-	48CAF
X57-3270-11	12P	10P	680	-	100P
X57-3270-12	12P	10P	680	-	100P
X57-3270-13	12P	10P	680	-	100P
X57-3270-14	12P	10P	680	-	100P
X57-3270-15	12P	10P	680	-	100P
X57-3270-16	10P	6P	680	-	100P
X57-3270-17	10P	6P	680	-	100P
X57-3270-01	10P	6P	680	-	100P

UNIT	C68	C70	C103	R79	R79
X57-3270-10	10μ	10μ	-	-	-
X57-3270-11	10μ	10μ	-	-	-
X57-3270-12	10μ	10μ	-	-	-
X57-3270-13	10μ	10μ	-	-	-
X57-3270-14	10μ	10μ	-	-	-
X57-3270-15	10μ	10μ	-	-	-
X57-3270-16	10μ	10μ	-	-	-
X57-3270-17	10μ	10μ	-	-	-
X57-3270-01	-	-	10μ	0	0

No.	PARTS NAME	PARTS NUMBER	QNT	NOTES	MATERIAL	FINISH
	DESIGNED	DRAWN	CHECKED	APPROVED	PARTS NAME	TKR-820
	技術部	技術部	技術部	技術部	TX-RX ユニット配線図	
	78.4.26	88.4.25	78.4.26	78.4.26	PARTS NUMBER	782-4644-07
	中村	中村	中村	中村		
	SCALE	UNIT: mm				
		株式会社ケンウッド				

C68	IC70	IC103	R78	R79	C18	C49
10μ	10μ	-	-	-	-	100P
10μ	10μ	-	-	-	-	100P

2-3020-28	E31-3341-05	
4-3050-20		
4-3050-21		
4-3050-22	E31-3341-05	
4-3050-23	E31-3341-05	

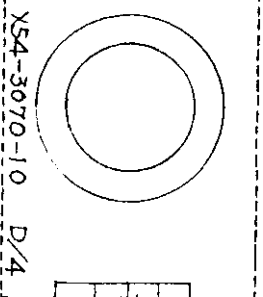
J103
MIC

MONITOR
REPEAT

X54-3070-11 B/4

CHANNEL *

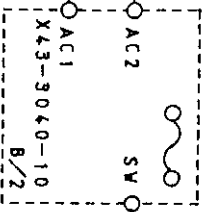
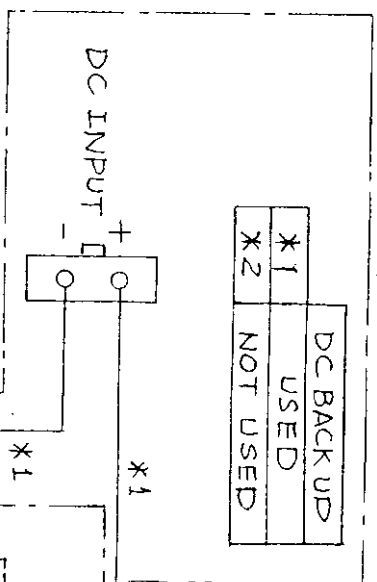
CHANNEL



DC BACK UP *

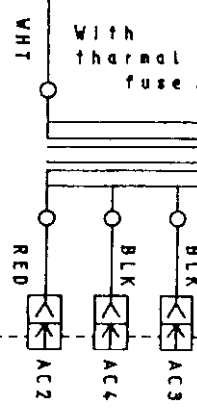
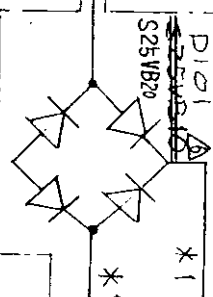
DC BACK UP
*1 USED
*2 NOT USED

DC INPUT

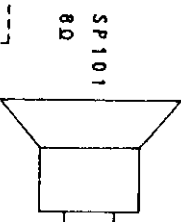
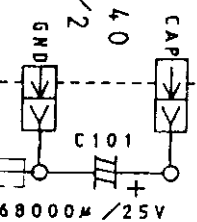


S101
POWER

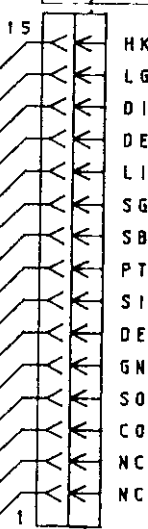
* COLOR



AVR
UNIT
X43-3040



W101



EXT

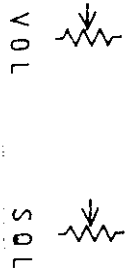
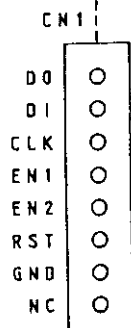
RP
PC
TP
CN3
H
M1
M2
PT
GN
S

*T101

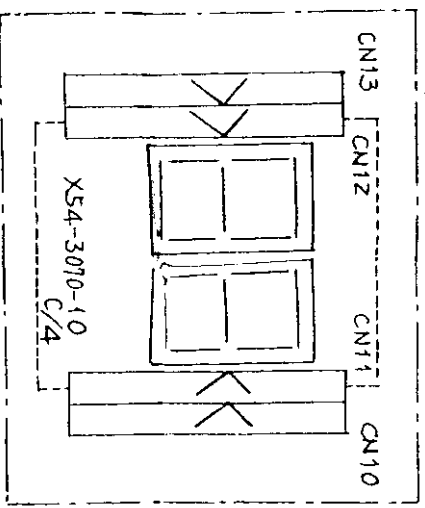
54-3050-20	X60-3180-16	X45-3250-14	X57-3270-16	L01-8347-05	BRN	Y54-3050-22	X60-3180-16	X45-3250-14	X57-3270-16
54-3050-21	X60-3180-17	X45-3250-15	X57-3270-17	L01-8347-05	BRN	Y54-3050-23	X60-3180-17	X45-3250-15	X57-3270-17
54-3020-20	X60-3180-10	X45-3250-10	X57-3270-10	L01-8347-05	BRN	Y52-3020-28	X60-3180-13	X45-3250-13	X57-3270-13
54-3020-26	X60-3180-15	X45-3250-13	X57-3270-15	L01-8347-05	BRN	Y52-3020-27	X60-3180-10	X45-3250-10	X57-3270-10
52-3020-25	X60-3180-14	X45-3250-10	X57-3270-14	L01-8347-05	BRN	Y54-3020-21	X60-3180-13	X45-3250-13	X57-3270-13
USE FOR	UNIT Assy	FINAL UNIT	TX-RX UNIT	T101	error	USE FOR	UNIT Assy	FINAL UNIT	TX-RX UNIT
52-3020-10	X60-3180-10	X45-3250-10	X57-3270-10	L01-8341-05	RED	Y52-3020-21	X60-3180-10	X45-3250-10	X57-3270-10
52-3020-11	X60-3180-11	X45-3250-11	X57-3270-11	L01-8341-05	RED	Y52-3020-22	X60-3180-11	X45-3250-11	X57-3270-11
52-3020-12	X60-3180-12	X45-3250-12	X57-3270-12	L01-8341-05	RED	Y52-3020-23	X60-3180-12	X45-3250-12	X57-3270-12
52-3020-13	X60-3180-13	X45-3250-13	X57-3270-13	L01-8341-05	RED	Y52-3020-24	X60-3180-13	X45-3250-13	X57-3270-13

SE FOR	DISPLAY UNIT	CH. DISP. DC.
52-3020-10	X54-3070-11	-
52-3020-11	X54-3070-11	-
52-3020-12	X54-3070-11	-
52-3020-13	X54-3070-11	-
52-3020-21	X54-3070-11	-
52-3020-22	X54-3070-11	-
52-3020-23	X54-3070-11	-
52-3020-24	X54-3070-11	-
52-3020-25	X54-3070-11	-
52-3020-26	X54-3070-11	-
54-3020-20	X54-3070-11	-
54-3020-21	X54-3070-11	-
52-3020-27	X54-3070-13	C
52-3020-28	X54-3070-13	C

SE FOR	W107
52-3020-10	-
52-3020-11	-
52-3020-12	-
52-3020-13	-
52-3020-21	-
52-3020-22	-
52-3020-23	-
52-3020-24	-
52-3020-25	-
52-3020-26	-
54-3020-20	-
54-3020-21	-
52-3020-27	E31-3341-05
52-3020-28	E31-3341-05
54-3050-20	-
54-3050-21	-

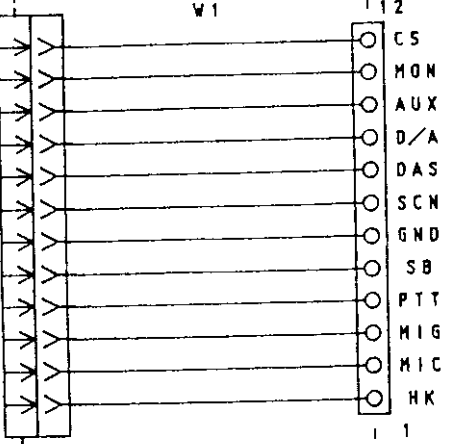


DISPLAY *



DISPLAY UNIT *

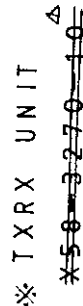
X54-3070-10 A/4

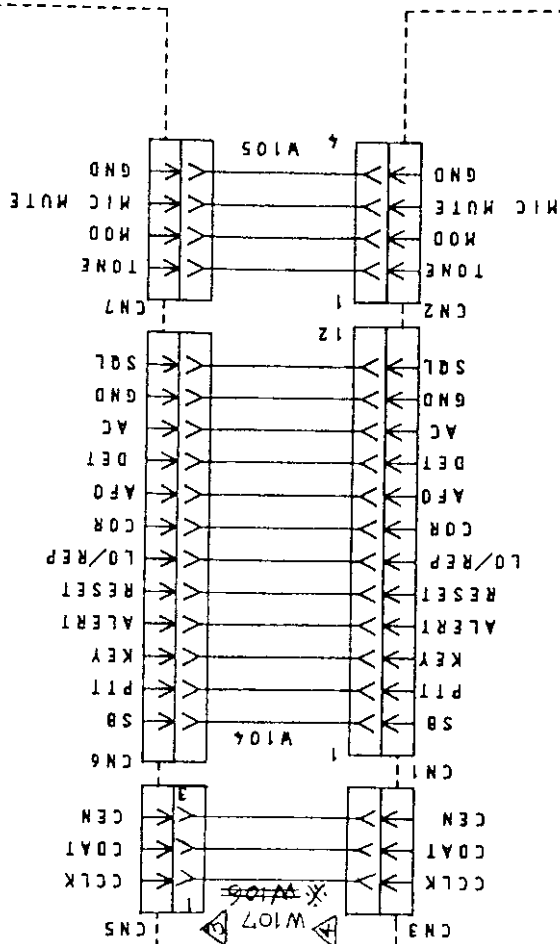
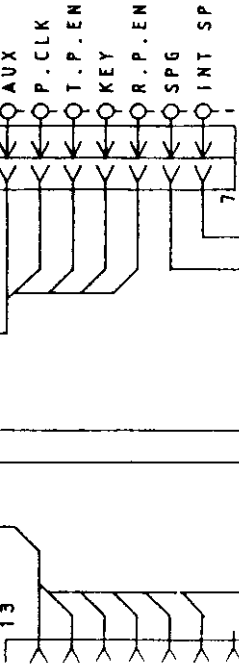


CAL/C

PC
RF
T

UNIT ASS'Y ~~X60-3180-10~~^Δ





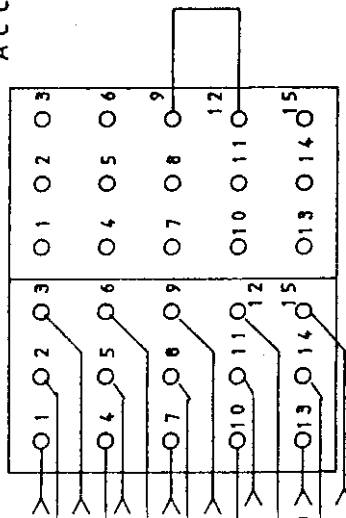
※ SIGNALING UNIT

~~X52-3140-10~~

USE FOR	DISPLAY UNIT	CH	DISP.	DC	SIGNALING UNIT
Y54-3050-20	X54-3070-11	—	—	*2	X52-3140-12
Y54-3050-21	X54-3070-11	—	—	*2	X52-3140-13
Y54-3050-22	X54-3070-13	0	0	*1	X52-3140-12
Y54-3050-23	X54-3070-13	0	0	*1	X52-3140-13

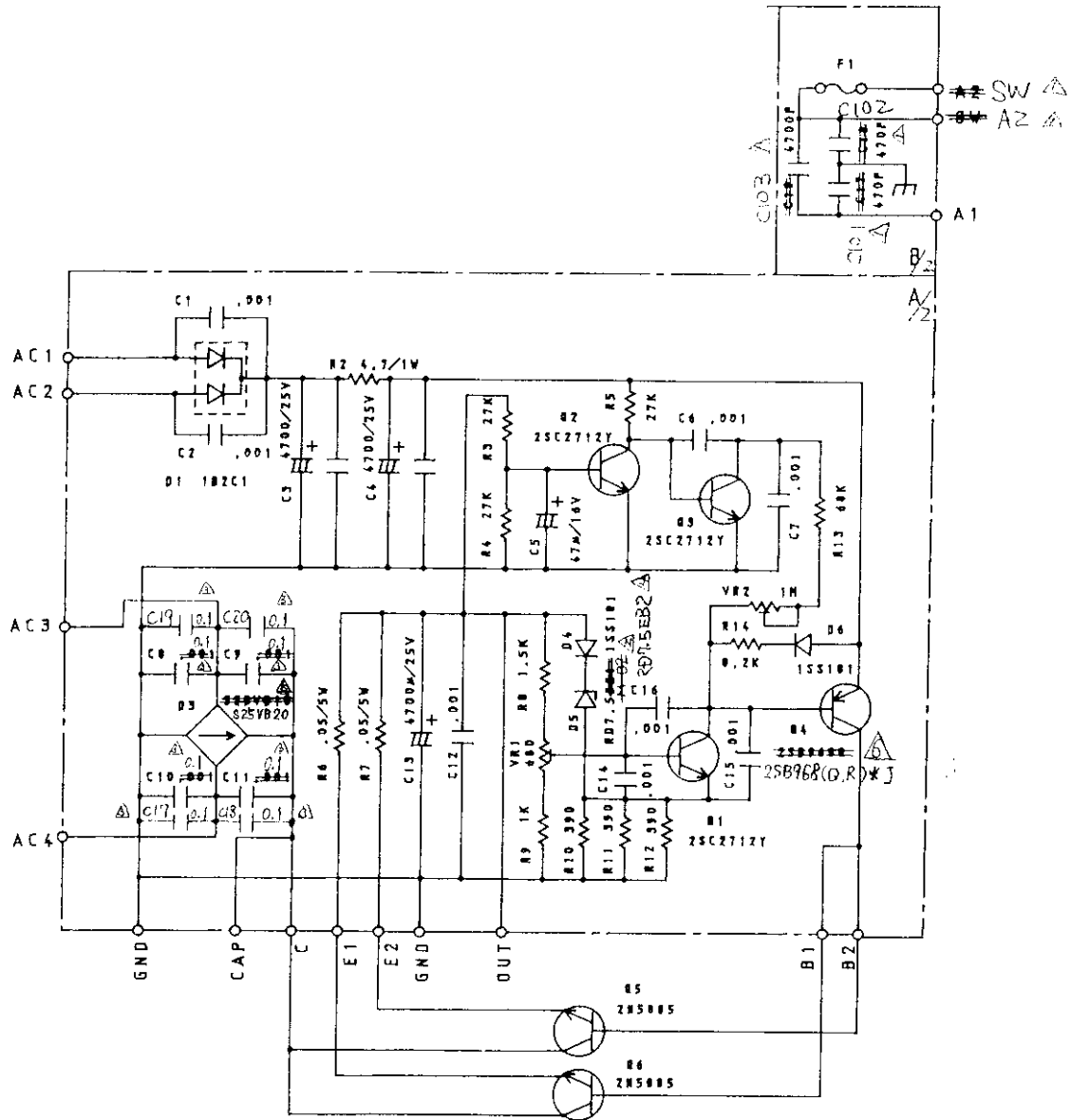
J101 P101

ACC



No.	PARTS NAME	PARTS NUMBER	QNT	NOTES	MATERIAL	FINISH
	DESIGNED	DRAWN	CHECKED	APPROVED	PARTS NAME (INTERCONNECT DIAGRAM)	
	技術部 88.4.26 中村	技術部 88.4.26 中村	技術部 88.4.26 中村	技術部 88.4.26 中村	TKR-820 総合配線図	
SCALE UNIT: mm				PARTS NUMBER		
:				Z83-1612-02		
株式会社ケンウッド						

TOLERANCE	USE FOR	QNT	SYMBOL	REVISION NUMBER	CODE	ISSUED	DATE
~ ±	X43-3040-10	X	△ X 5	X43-K608	0	佐藤	88.3.7
~ ±			△ X 1	X43-K607	0	坂草	88.4.10
~ ±			△ X 8	X43-K603	0	"	88.5.9
~ ±			△ X 1	X43-G601	0	佐藤	90.5.23
~ ±			△ X 1	11836	0	仲野	95.4.26
			△ X 1	24859	0	高澤	97.7.12



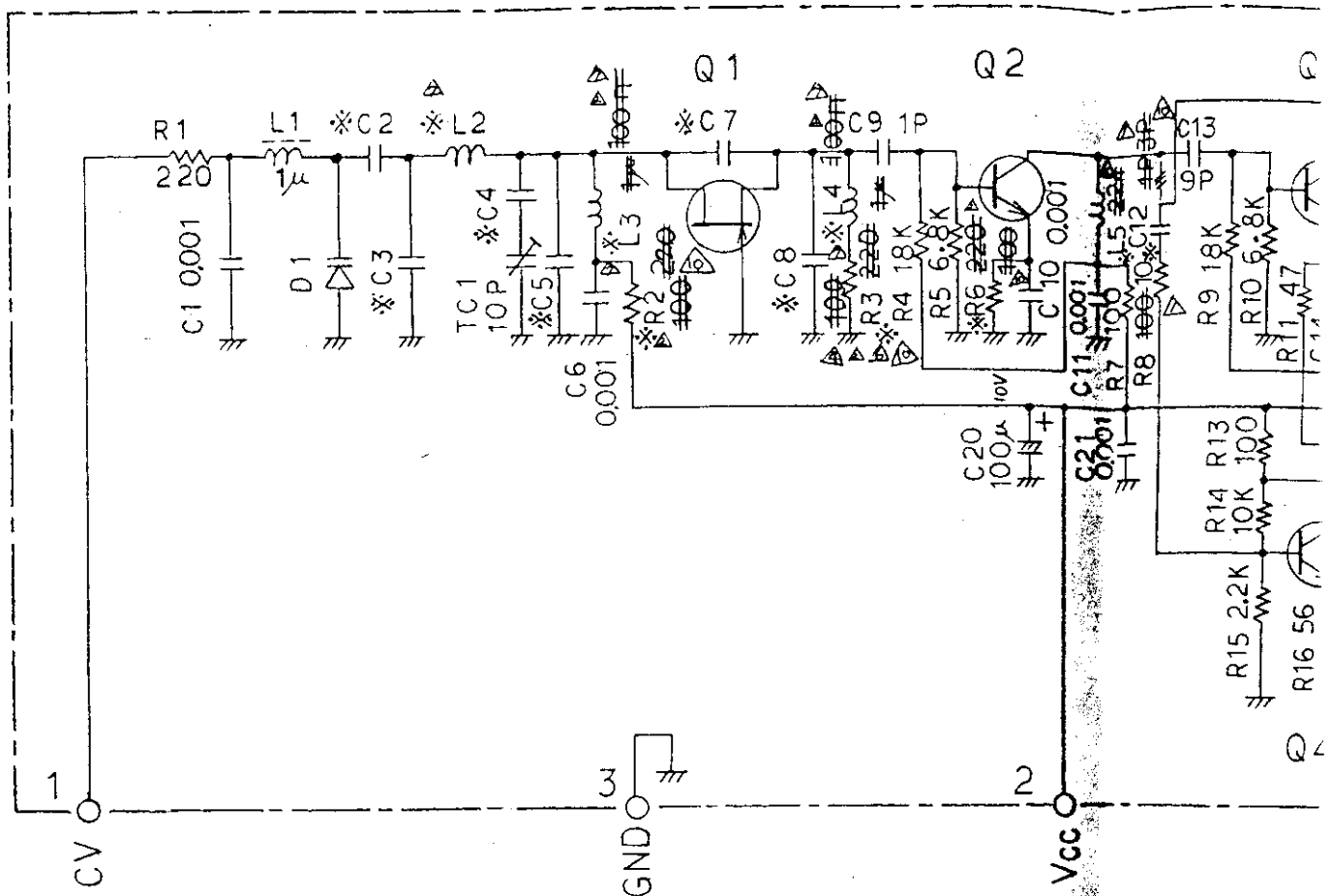
No	PARTS NAME	PARTS NUMBER	QNT	NOTES	MATERIAL	FINISH
DESIGNED	DRAWN	CHECKED	APPROVED	PARTS NAME TKR-820 (AVR)		
88.1.23	88.1.23	88.1.26	88.1.26	ユニット配線図		
佐藤	坂草	野口	野口	PARTS NUMBER		
SCALE	UNIT:MM	株式会社ケンウッド		Z82-4618-04		

2SK508NV(K52)	
Q 1	2SK508(K52)
Q 2,3	2SC3356
Q 4	2SC3099
D 1	1SV166

LAST NO.

C23

R16



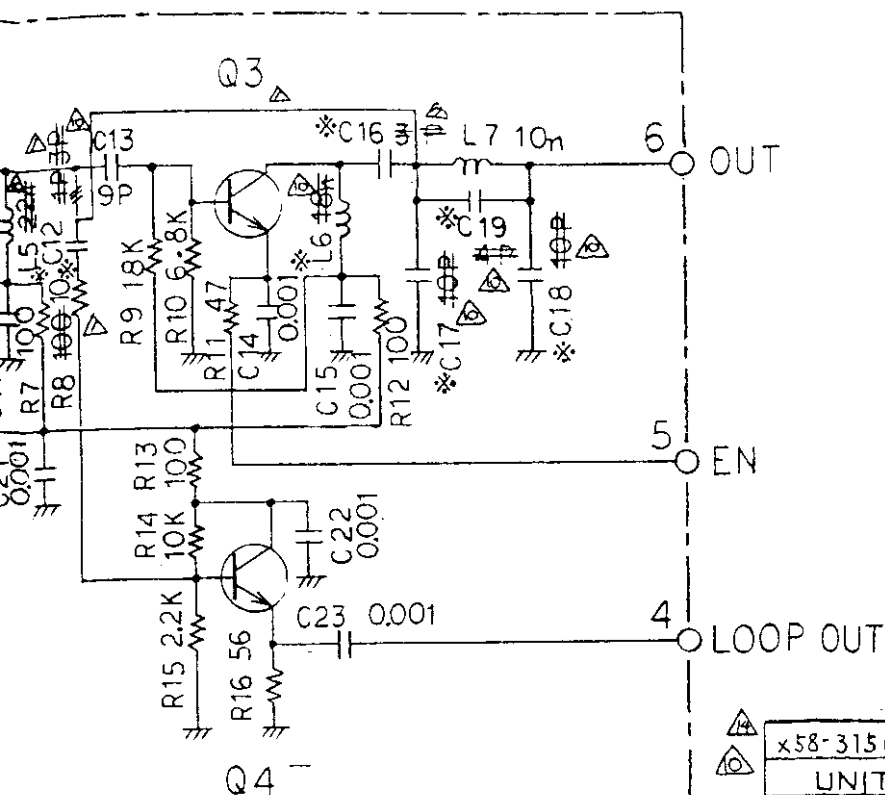
(PF)										
X58-3150-19	9	6	27	4	8	18	L34-2304-05	100n	100n	3
UNIT	C2	C3	C4	C5	C7	C8	L2	L3	L4	C16
X58-3150-10	7	6	27	4	10	10	L34-2304-05	100n	100n	3
X58-3150-11	10	5	27	4	8	8	L34-2304-05	100n	100n	3
X58-3150-12	10	5	27	4	7	7	L34-2304-05	100n	100n	3
X58-3150-13	9	5	27	4	6	9	L34-2304-05	100n	100n	3
X58-3150-14	10	8	27	1.5	8	8	L34-2375-05	180n	180n	5
X58-3150-15	11	6	27	2	10	10	L34-2304-05	100n	100n	3
X58-3150-16	10	5	27	2	7	7	L34-2304-05	100n	100n	3
X58-3150-17	10	5	33	1	8	8	L34-2375-05	180n	180n	10
X58-3150-18	10	3	33	1	7	7	L34-2375-05	180n	180n	8
X58-3150-01	5	3	10	6	7	7	L34-2375-05	180n	180n	8

No.

設計

尺度

部品名 PARTS NAME	部品番号 PARTS NUMBER	数量 QTY	備考 NOTES	材質 MATERIAL	処理 FINISH
~	± X58-3150-10	△×3	X58-G612 5-C		坂本 1987-5-12
~	± X58-3150-11	△×17	X58-G614		坂本 1987-6-18
~	± X58-3150-12	△×2	X58-R631		相原 1987-12-9
~	± X58-3150-13	△×1	X58-R635		相原 1988-1-25
~	± X58-3150-14	△×1	X58-R637		相原 1988-2-12
	X58-3150-17	△×1	X58-R639		相原 1988-3-7
	X58-3150-18	△×14	改装追加		高橋 1989-12-14
	X58-3150-01	△×7	X58-G646		渡部 1992-2-3
	X58-3150-16	△×1	X58-K614		高橋 1992-6-29
	X58-3150-19	△×16	改装追加		藤田 1993-3-31
		△×4	07002		宮澤 1994-5-16
		△×4	改装追加		栗田 1998-1-16
		△×18	28470		佐藤 1998-6-29
		△×5	改装追加		佐藤 1998-6-29



x58-3150-19	220	100	100
UNIT	R2	R3	R6
X58-3150-10	220	100	100
X58-3150-11	220	100	100
X58-3150-12	220	100	100
X58-3150-13	270	220	100
X58-3150-14	150	150	100
X58-3150-15	220	100	100
X58-3150-16	220	100	100
X58-3150-17	47	47	47
X58-3150-18	27	47	100
X58-3150-01	27	47	100

x58-3150-19	3	10	10	4	22n	22n
UNIT	C12	C17	C18	C19	L5	L6
X58-3150-10	3	10	10	4	22n	18n
X58-3150-11	3	10	10	4	22n	18n
X58-3150-12	3	10	10	4	22n	18n
X58-3150-13	3	10	10	4	22n	18n
X58-3150-14	3	10	10	4	22n	18n
X58-3150-15	3	10	10	4	22n	18n
X58-3150-16	3	10	10	4	22n	18n
X58-3150-17	10	15	15	5	39n	18n
X58-3150-18	10	15	15	5	33n	22n
X58-3150-01	10	15	15	5	33n	22n

No.	部品名 PARTS NAME	部品番号 PARTS NUMBER	数量 QTY	備考 NOTES	材質 MATERIAL	処理 FINISH	
設計	DESIGNED	描図	DRAWN	検出	CHECKED	承認	APPROVED
技術部	技術部	技術部	技術部	技術部	技術部	技術部	技術部
67.2.28	67.2.29	67.3.15	67.3.25	67.3.25	67.3.25	67.3.25	67.3.25
尺度 SCALE	単位 UNIT : mm	第3角法 3RD ANGLE PROJECTION	部品名 PARTS NAME				
トリオ株式会社 TRIO-KENWOOD CORPORATION			1ユニット配線図(COM VCO)				
			部品番号 PARTS NUMBER				
			Z82-4545-03				