

[illegible]

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht, noch anders inoffiziell veröffentlicht werden.

30.240

800-888-8888

These be-
stehi one
Ball 4
Ball Nr.
2
DAD

FREIGABE		30.240	
30.240		30.240	
9081	9080	1080 / Evp	1080 / Evp
32	31	30	29
30	29	28	27
28	27	26	25
26	25	24	23
24	23	22	21
22	21	20	19
20	19	18	17
18	17	16	15
16	15	14	13
14	13	12	11
12	11	10	09
10	09	08	07
08	07	06	05
06	05	04	03
04	03	02	01
02	01	00	99
99	98	97	96
97	96	95	94
95	94	93	92
93	92	91	90
91	90	89	88
89	88	87	86
87	86	85	84
85	84	83	82
83	82	81	80
81	80	79	78
79	78	77	76
77	76	75	74
75	74	73	72
73	72	71	70
71	70	69	68
69	68	67	66
67	66	65	64
65	64	63	62
63	62	61	60
61	60	59	58
59	58	57	56
57	56	55	54
55	54	53	52
53	52	51	50
51	50	49	48
49	48	47	46
47	46	45	44
45	44	43	42
43	42	41	40
41	40	39	38
39	38	37	36
37	36	35	34
35	34	33	32
33	32	31	30
31	30	29	28
29	28	27	26
27	26	25	24
25	24	23	22
23	22	21	20
21	20	19	18
19	18	17	16
17	16	15	14
15	14	13	12
13	12	11	10
11	10	09	08
09	08	07	06
07	06	05	04
05	04	03	02
03	02	01	00
02	01	00	99
01	00	99	98
00	99	98	97
99	98	97	96
98	97	96	95
97	96	95	94
96	95	94	93
95	94	93	92
94	93	92	91
93	92	91	90
92	91	90	89
91	90	89	88
90	89	88	87
89	88	87	86
88	87	86	85
87	86	85	84
86	85	84	83
85	84	83	82
84	83	82	81
83	82	81	80
82	81	80	79
81	80	79	78
80	79	78	77
79	78	77	76
78	77	76	75
77	76	75	74
76	75	74	73
75	74	73	72
74	73	72	71
73	72	71	70
72	71	70	69
71	70	69	68
70	69	68	67
69	68	67	66
68	67	66	65
67	66	65	64
66	65</		

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht, noch anders als fürdrücklich verurteilt werden.

FREIGABE	30.240
----------	--------

[illegible]

Für diese Unterlagen behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht, noch anders in drucktechnisch verwandelt werden.

FCC ID: E9MHT80

FREIGABE

30240

1000000000

1000000000

FCC ID: E9MHT80

FREIGABE										30.240																													
10 5-10 100R										27 10-10 100R																													
Benennung										Pos.										AKG-Code										Anmerkung									
Stativanschluß SA 43																				6001 H 0631																			
Polysäckchen																				5976 P 0001																			
Quick Pack																				3720 P 0004																			

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht, noch anders mißbräuchlich verwendet werden.

FCC ID: E9MHT80

FCC ID: E9MHT80

[illegible]

FCC ID: E9MHT80

10-20-50

Bei Änderungen auch 2780 M 01.: beachten!

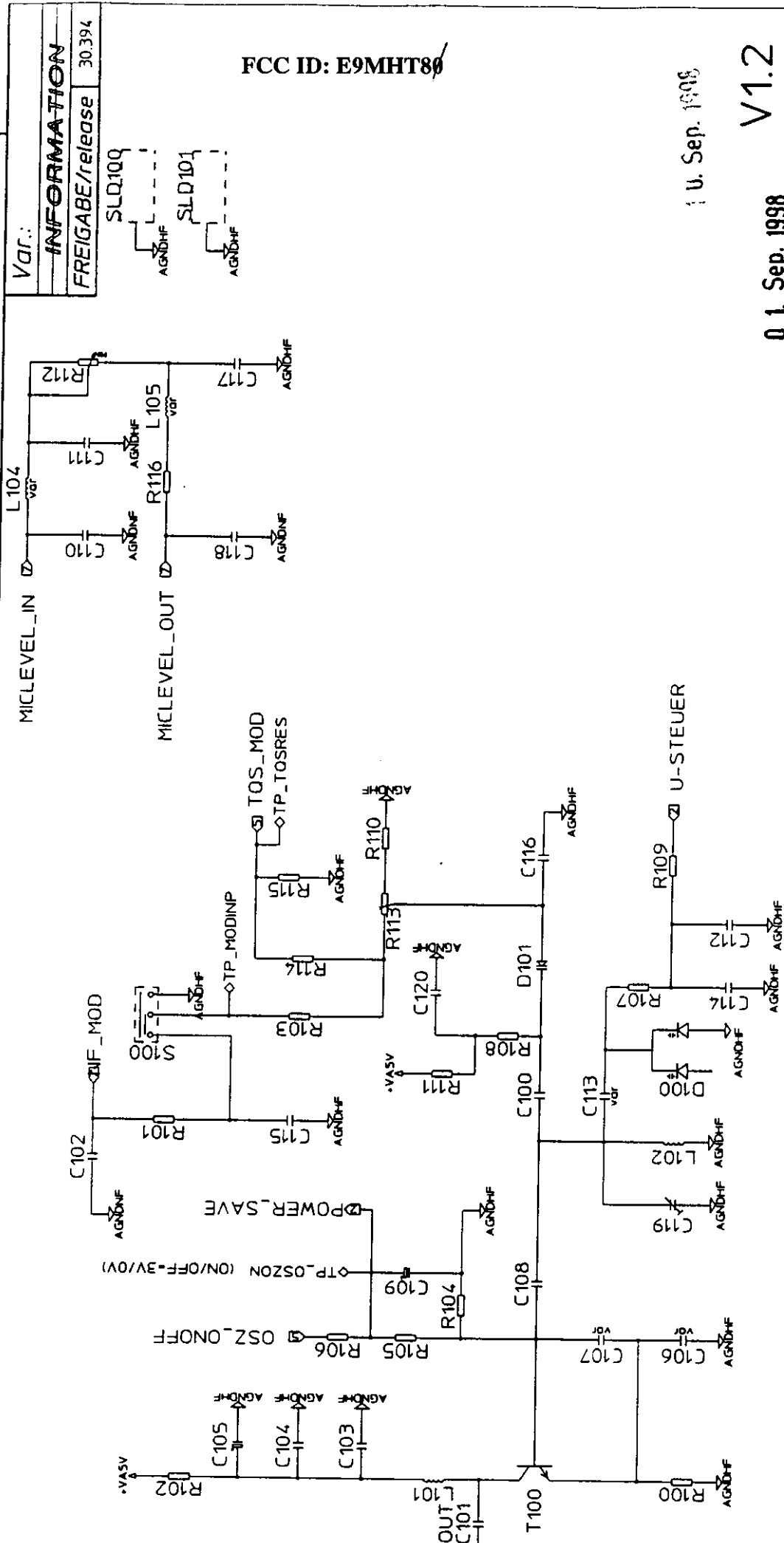
	Lfd.	Benennung	Pos.	AKG-Code	Rev.	Anmerkung
	1	M - Zeichnung	.	2880 M 0101-12	-	Blatt 1
	2	M - Zeichnung	.	2880 M 0101-12	-	Blatt 2
	3	Schaltung	.	2880 Sch 1	-	
	4	Schaltung	.	2880 Sch 2	-	
	5	Schaltung	.	2880 Sch 3	-	
	6	Schaltung	.	2880 Sch 4	-	
	7	Schaltung	.	2880 Sch 5	-	
	8	Schaltung	.	2880 Sch 6	-	
	9	Schaltung	.	2880 Sch 7	-	
	10					
	11	Diskette mit .XLS	.	2880 M 01..	x.x	wird nachgereicht
	12	Diskette mit PDF + INS	.	2880 M 0101	x.x	wird nachgereicht
	13					
	14	Print	.	2780 Z 0101	6.0	
	15					
	16					
	17					
	18					
	19					
	20					
	21					
	22					
	23					
	24					
	25					

FCC ID: E9MHT80

Dokumentations + File - Übersicht

01. Sep. 1998

All rights reserved. This document may not be duplicated or passed on to any third person without our consent, nor misused in any other way.



10. Sep. 1948

v1.2

01. Sep. 1998

[illegible]

2880 Sch 1

All rights reserved. This document may not be duplicated or passed on to any third person without our consent, nor misused in any other way.

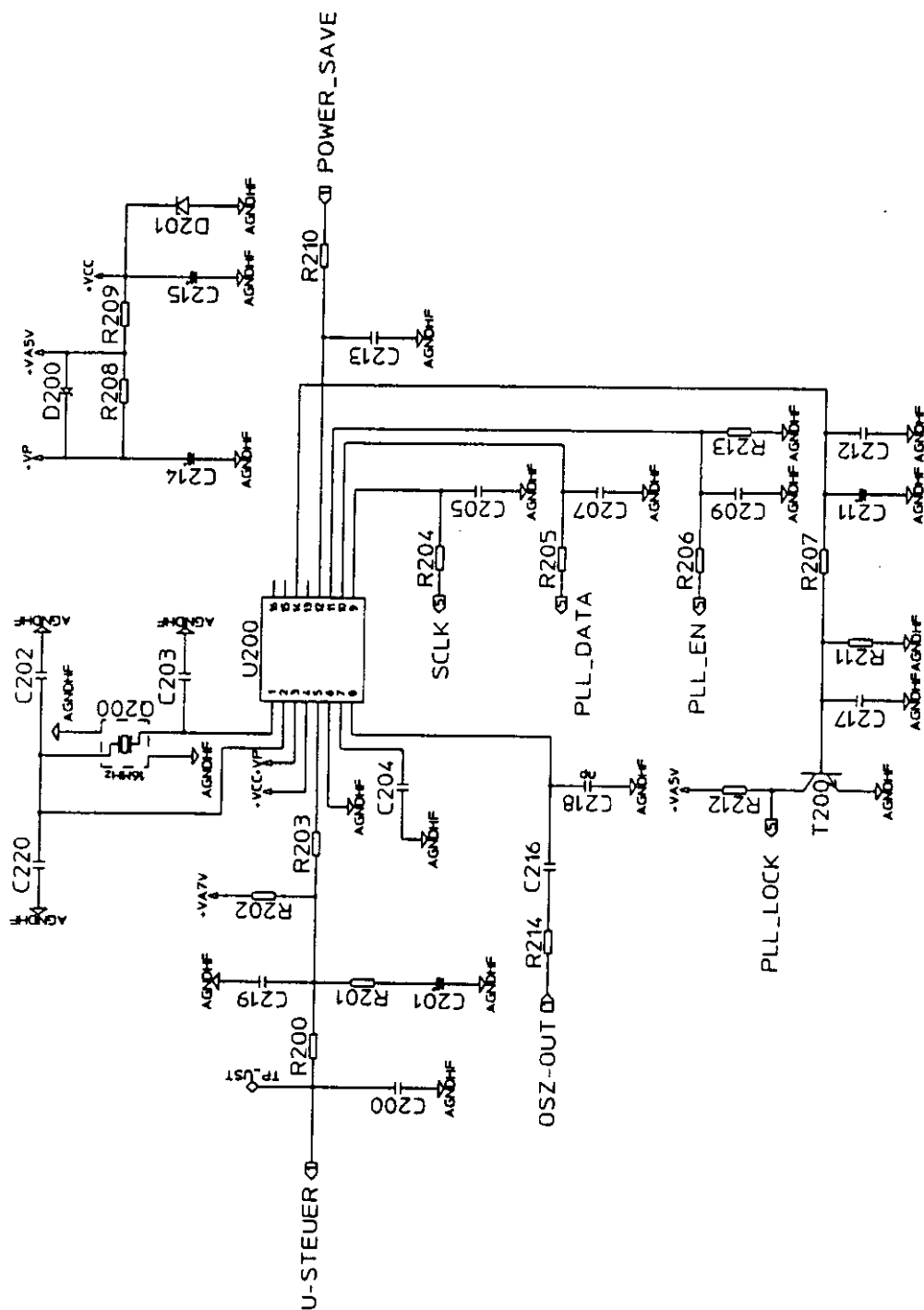
INFORMATION

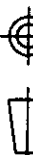
FREIGABE/release	30.394
------------------	--------

10. Sep. 1998

01. Sep. 1998

V1.2



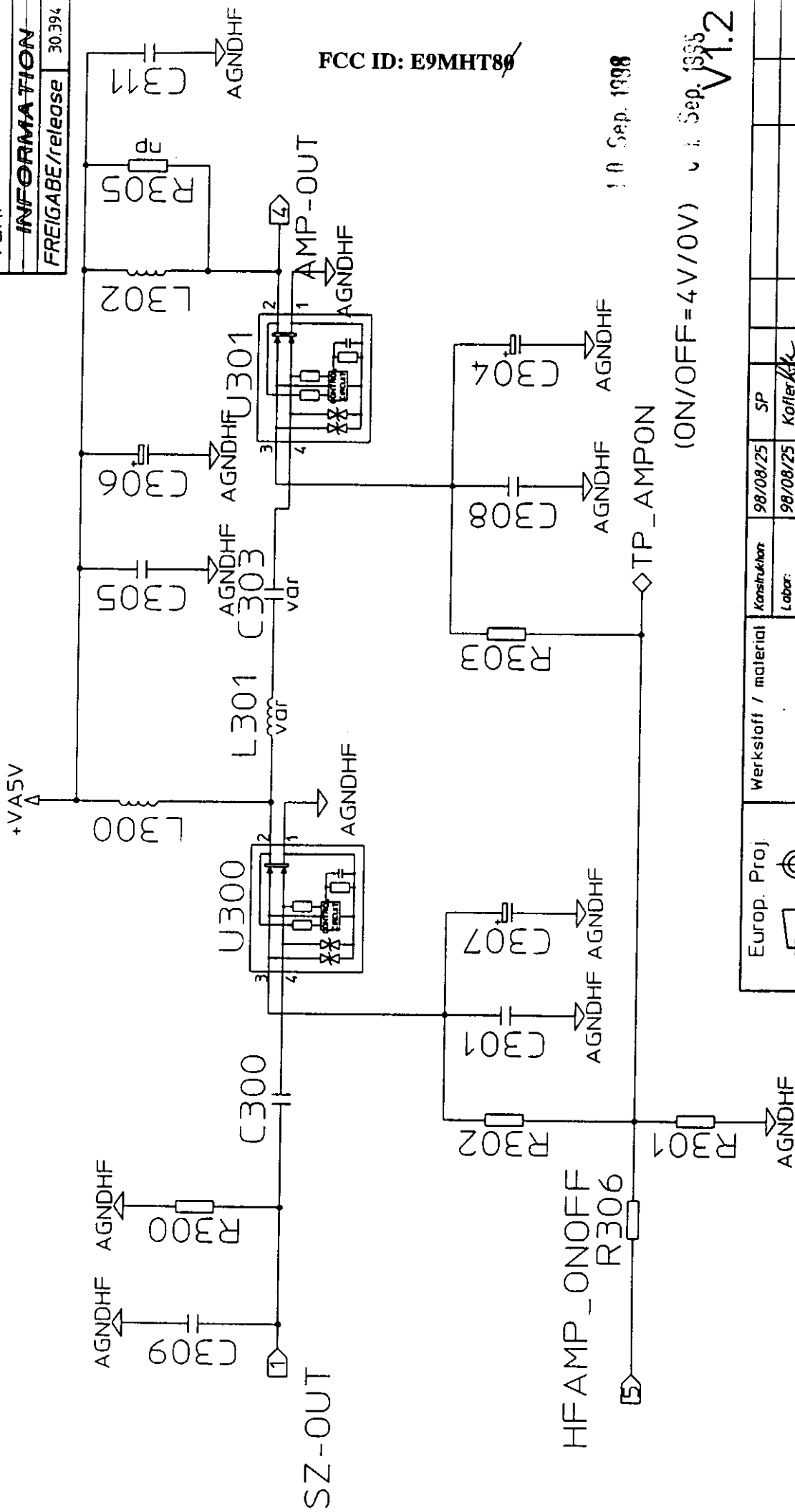
Europ. Proj.		Werkstoff / material		Konstruktion	98/08/26	SP				
				Labor:	28.08.98	Koller				
				Geprüft/Control						
HT 80	2880 Z 00.				Datum	Name	And. Nr.	Mitgl. Nr.	Änderung/revision	Datum
Gerät:	AKG Code	AKG Accustab GmbH		1230	Wien, Lemböckg. 21-25		Maßstab		Scale	
Ersatzl für:		Benennung:		PLL HT 80		AKG - Code		2880 Sch 2		
Ersetzt durch:		Description:						CAD-ME 10		

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht, noch anders im/bräuchlich verwendet werden.

All rights reserved. This document may not be duplicated or passed on to any third person without our consent, nor misused in any other way.

Var.:

INFORMATION
FREIGABE/release 30.394



FCC ID: E9MHT80

10 Sep. 1998

(ON/OFF = 4V/0V)

V1.2

Europ. Proj		Werkstoff / material		Konstruktion		98/08/25		SP									
				Labor:		98/08/25		Kofler/KK									
				Geprüft/control		28.08.98		KK									
HT 80		2880 Z 00.				Datum		Name		And. Händg. Nr.		Änderung/revision		Datum		Name	
Gerät:		AKG Code															
Erstverwendung des Teils																	
Ersatz für:																	
Ersetzt durch:																	
AKG Acoustics GmbH										1230 Wien, Lemböckg. 21-25				Maßstab Scale			
Benennung: Description:										AKG - Code							
Verstärker HT80										2880 Sch 3							
										CAD-MEMO							

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht, noch anders missbräuchlich verwendet werden.

All rights reserved. This document may not be duplicated or passed on to any third person without our consent, nor misused in any other way.

Var.:

INFORMATION

FREIGABE/release

030.394

ID: E9MHT80

FCC ID: E9MHT80

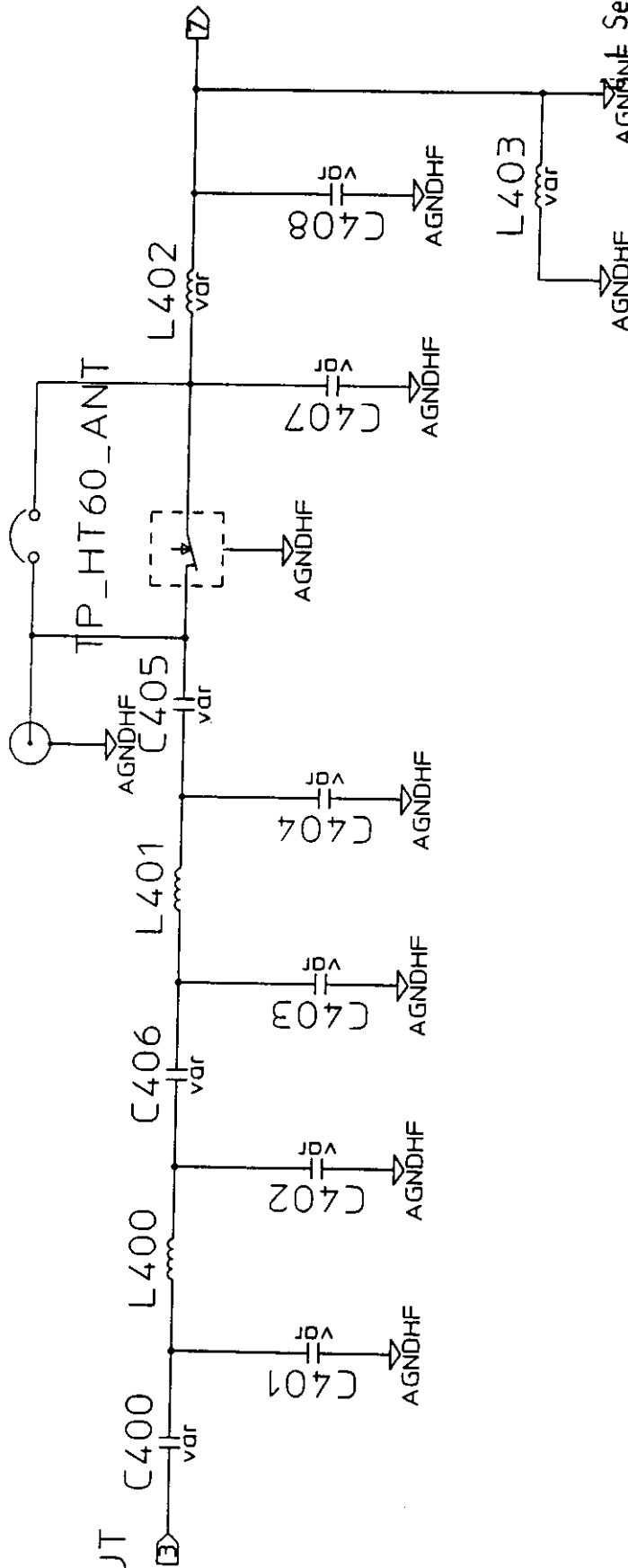
10 Sep. 1998

AGNDHF Sep. 1998

V1.2

TP_HT60_ANT2 J400

MP-OUT



Europ. Proj.		Werkstoff / material		Konstruktion		98/08/26		SP	
HT80				Labor:				Kofler	
Gerät:				Geprüft/control		18.06.98		Name	
Ersatz für:						Datum		And. Hilfig Nr.	
Ersetzt durch:								Anderung/revision	
								Name	
								Datum	
								Maßstab	
								Scale	
								AKG - Code	
								2880 Sch 4	
								CAD-ME10	

All rights reserved. This document may not be duplicated or passed on to any third person without our consent, nor misused in any other way.

INFORMATION

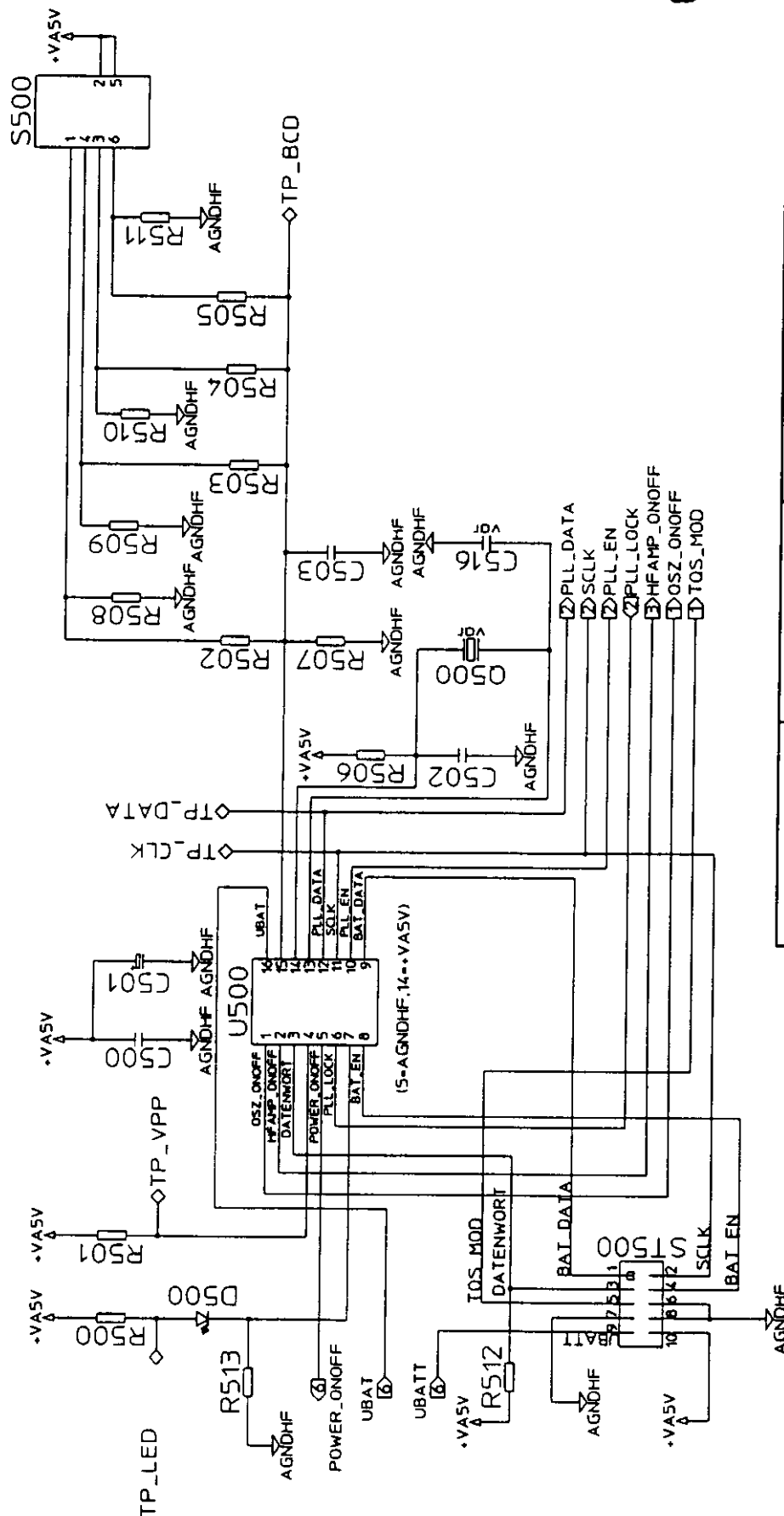
FREIGABE/release

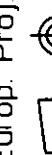
FCC ID: E9MHT80

10. Sep. 1998

01. Sep. 1998

v1.2



Europ. Proj.		Werkstoff / material		Konstruktion	98/08/26	SP					
		Labor:									
		Geprüft/control			18.08.98	/GFL					
HT 80	2880 Z 00.				Datum	Name	And. Ind.	Hilfsg. Nr.	Änderung/revision	Datum	Name
Gerät:		AKG Code		AKG Accutab GmbH		1230 Wien, Lemböckg. 21-25		Maßstab Scale			
Ersatz für:		Benennung Description:		uC-Teil HT80		AKG - Code		2880 Sch 5			
Ersetzt durch:											

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht, noch anders inoffiziell verwertet werden.

All rights reserved. This document may not be duplicated or passed on to any third person without our consent, nor misused in any other way.

Var.:

INFORMATION
FREIGABE/release

30.394

BATTERIE
2 x AA = 2-3V

UBATT

ST600

BAT_CON1

Verpolschutz

TP_BATTCON

UBAT_SW

T600

R608

TP_DCON

T601

R602

POWER_ONOFF

R601

AGNDHF

R600

C601

UBAT

R603

C608

AGNDHF

S600

C600

TP_GND

AGNDHF

ST601

BAT_CON1

C611

AGNDHF

D601

C613

D602

R607

C606

AGNDHF

C607

AGNDHF

C609

AGNDHF

C610

AGNDHF

L602

TP_VA7V

+VA7NF

AGNDNF

L600

U600

R605

C616

D600

C605

AGNDHF

C603

AGNDHF

R606

C615

R604

C612

AGNDHF

C614

AGNDNF

R609

TP_VA5V

+VA5NF

AGNDNF

C617

AGNDHF

1 n Sec. max

0 1. Sep. 1998

V1.2

FCC ID: E9MHT80

Europ. Proj.		Werkstoff / material		Konstruktion		98/08/26		SP	
HT 80		Gerät:		Labor:		Wurzer			
2880 Z 00		AKG Code		Geprüft/control		18.06.98		Name	
Ersatz für:		Ersatz für:		Datum		And. Nr.		Änderung/revision	
Ersetzt durch:		Benennung:		1230 Wien, Lemböckg. 21-25		Maßstab		Scale	
		Description:		AKG Accutec GmbH		2880 Sch 6		Name	
		DC/DC Converter HT80		AKG - Code		CAD-ME10		Datum	

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht, noch anders mitbräuchlich verwertet werden.

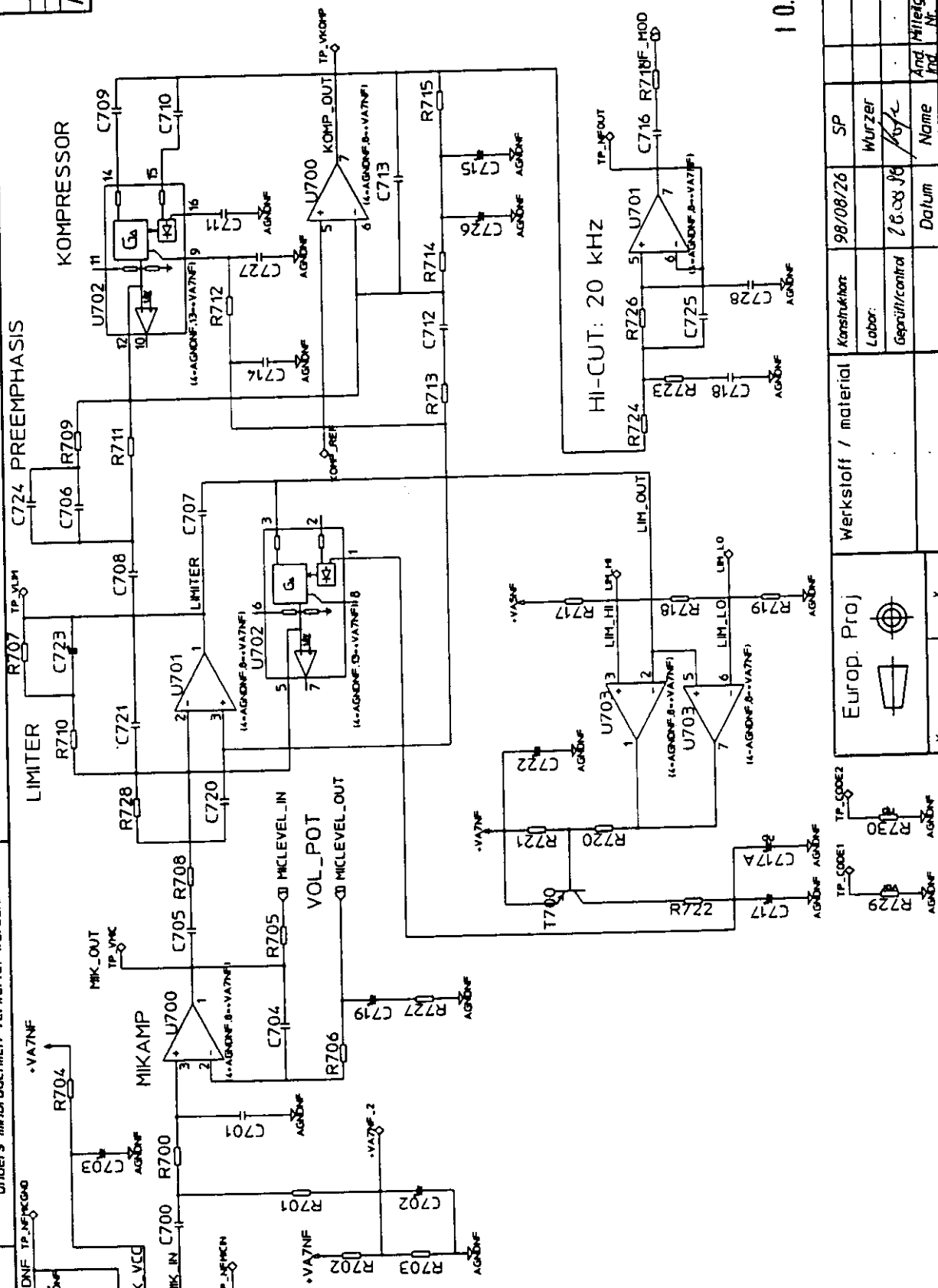
All rights reserved. This document may not be duplicated or passed on to any third person without our consent. nor misused in any other way.

Var.: **INFORMATION**
FREIGABE/release 3094

E9MHT80

FCC ID: E9MHT80

01. Sep. 1998
10. Sep. 1998 V1.2



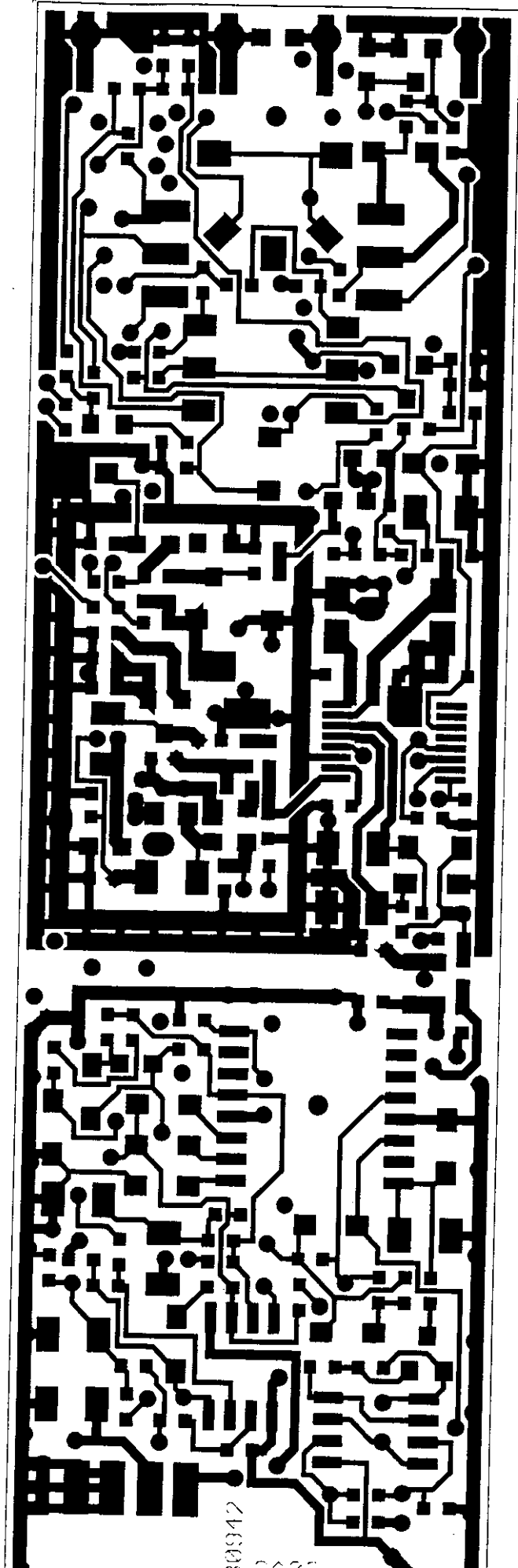
Europ. Proj.		Werkstoff / material		Konstruktion		SP	
Gerat: x		AGK Code		Labor:		98/08/26	
Ersatz für:		Ersatzverwendung des Teils		Geprüf/controll		28.08.98	
				Datum		Name	
				And. Nr.		Änderung/revision	
						Maßstab	
						Scale	
						AKG - Code	
						2880 Sch 7	

AKG Acoustics GmbH 1230 Wien, Lemböckg. 21-25

Benennung: NF-Teil HT80

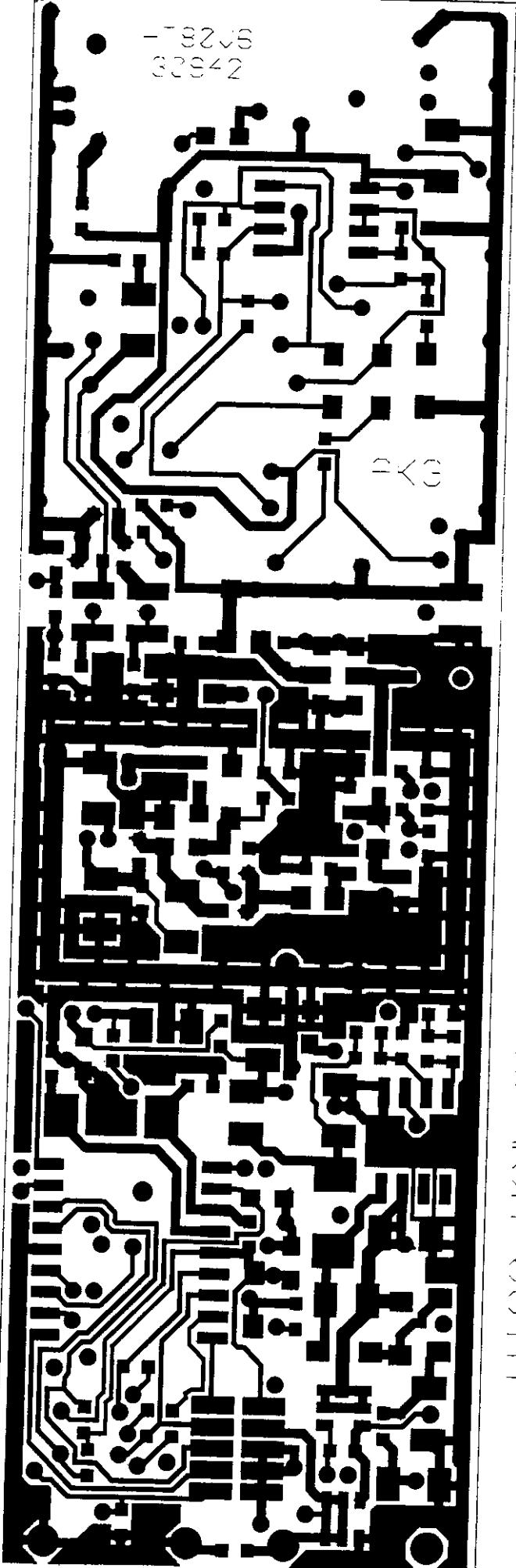
Description:

2880 Sch 7



111880 VCS COMPSTB 111880/112 1997

9.9.98/



1130 UG" 501 DI 1351 DI 1K071K&W/12" 1997

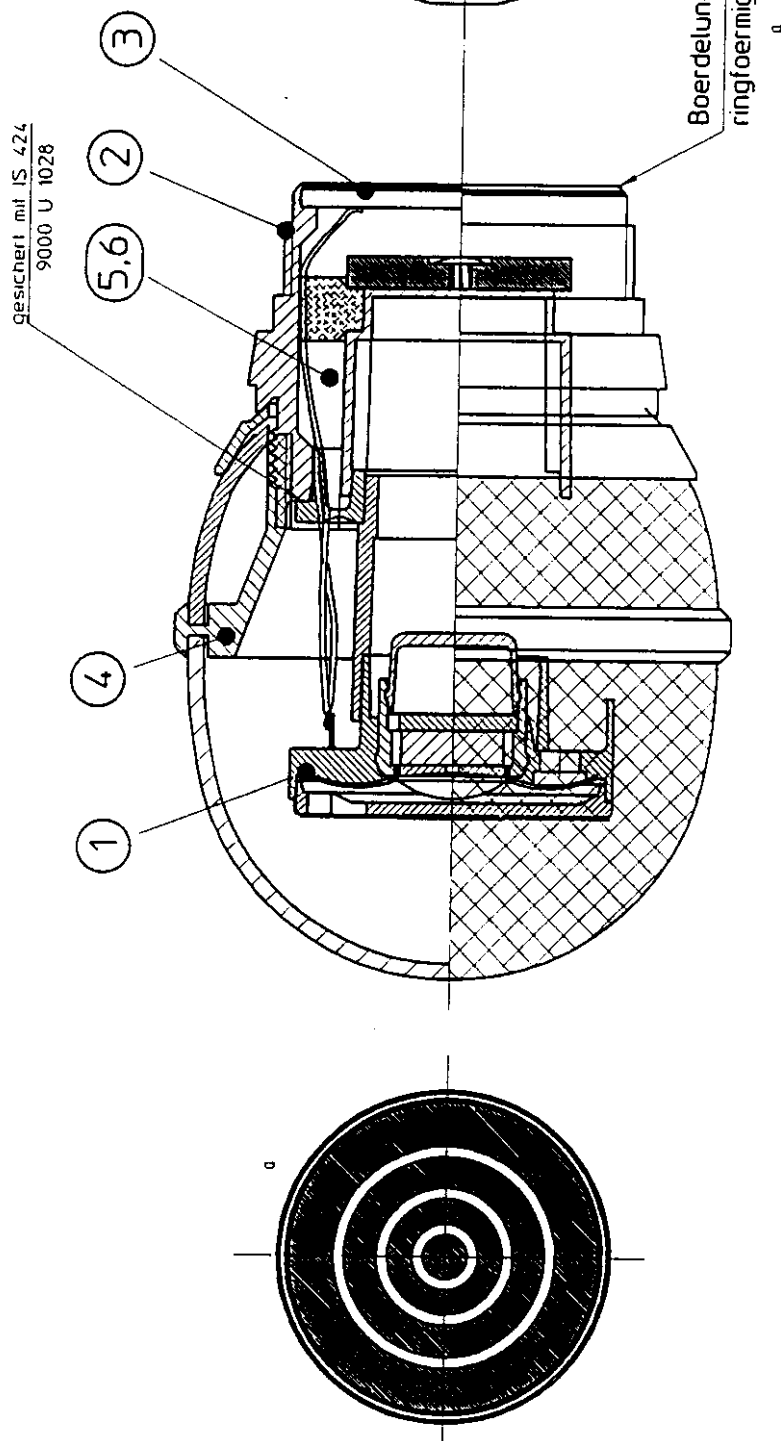
AKG Acoustics GmbH
Forschungs- u. Entwicklungsbteilung
A-1230 Wien Lemmergasse 21-25

FCC ID: E9MHT80

FCC ID: E9MHT80

10. Sep. 1998

03. Sep. 1998



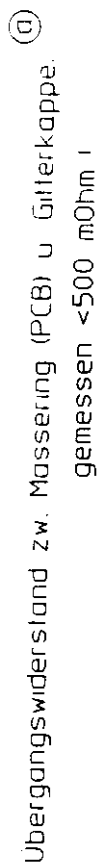
Übergangswiderstand zw. Massering (PCB) u. Gitterkappe
gemessen <500 mOhm !

Europ. Proj.	 	0880/WFS40 2782 2 00 Gerat AKG Code Ersterverwendung des Teils	Benennung Description	D 880 WL 1 C	AKG - Code	2782 J 1	CAD-MEMO
Ersatz für:			Ersatz durch:				

FCC ID: E9MHT80

10. Sep. 1953

03. Sep. 1998-

[illegible]

FCC ID: E9MHT80

FCC ID: E9MHT80

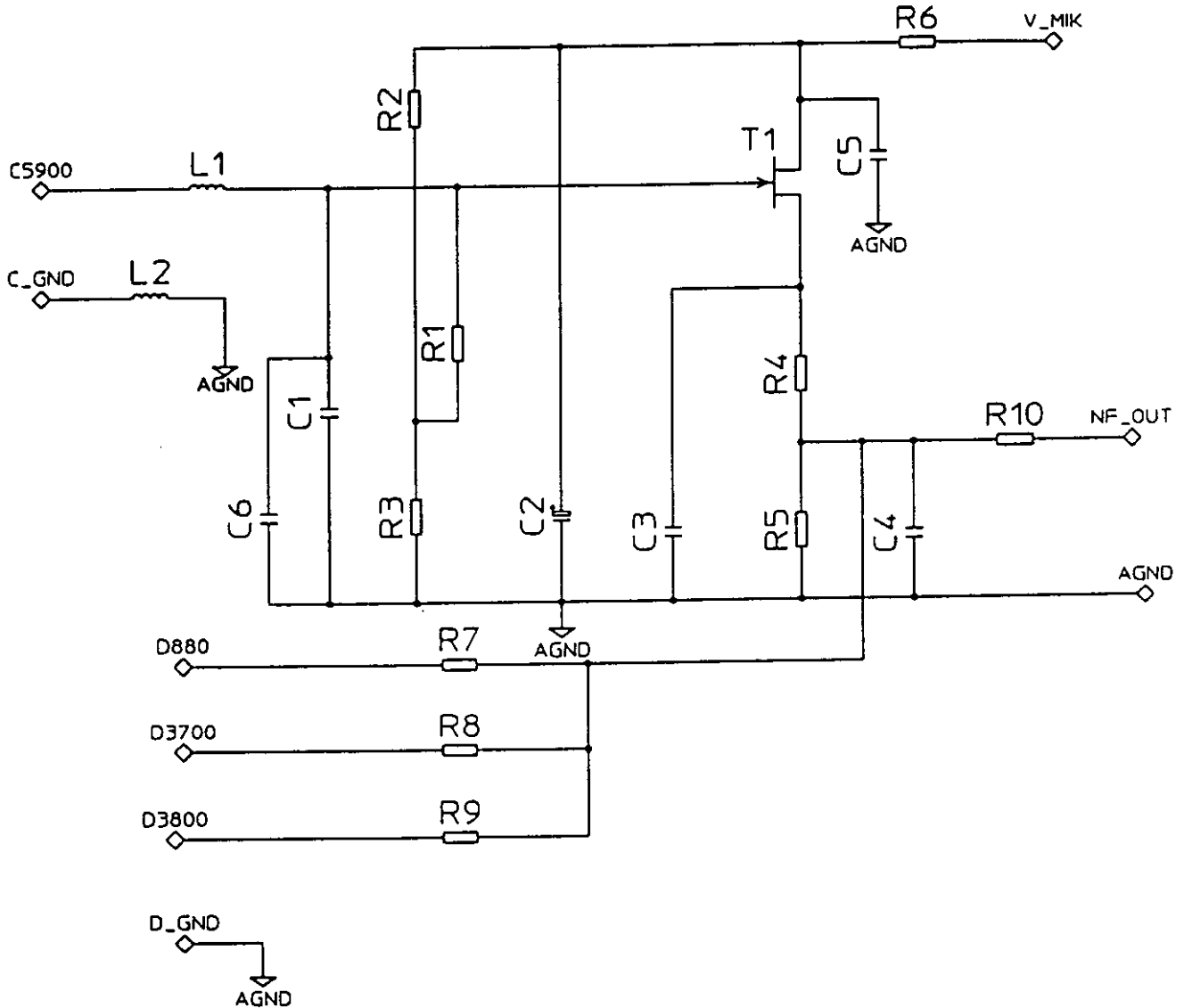
Var.:

INFORMATION

FREIGABE/release 29.815

N8/ (✓)

All rights reserved. This document may not be duplicated or passed on to any third person without our consent, nor misused in any other way.

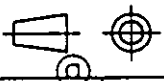


additional remark: electrical circuit of WL60 and WL80 (fitting the HT80 transmitter) is identical

22. April 1998

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht, noch anders mißbräuchlich verwendet werden.

Europ. Proj.



D 880 WL1 2782 Z 00.

Gerät: AKG Code
Erstverwendung des Teils

Konstruktion:	970716	ZeJ							
Labor:									
Geprüft/control				30.220	WL -> WL1	980421	SF		
Datum	Name	And. Ind.	Mitteilg. Nr.	Änderung/revision	Datum	Name			

AKG AKUSTISCHE- u. KINOGERÄTE
GES. M. B. H. 1230 WIEN, LEMBÖCKGASSE 21 - 25

Maßstab
Scale

FCC ID: E9MHT80

FCC ID: E9MHT80

Var.:

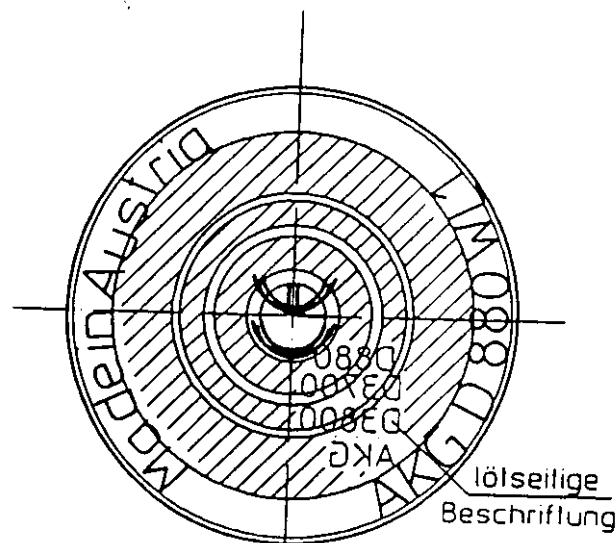
INFORMATION

FREIGABE/release 30.314

All rights reserved. This document may not be duplicated or passed on to any third person without our consent, nor misused in any other way.

Bedruckung mit
Film der Code:

A K G Code	Bedruckung	Farbe d. Bedr.
2782 Z 0101	Rohteil	
2782 Z 0102	D 880 WL1	TPU RAL 9002
2782 Z 0103	D 3700 WL1	TPU RAL 9002
2782 Z 0104	D 3800 WL1	TPU RAL 9002
2782 Z 0105	C 5900 WL1	TPU RAL 9002

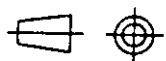


Ausrichtung der Bedruckung

10. Sep. 1998

22. Juni 1998

Europ. Proj.



Werkstoff / material

Printnutzen
10 fach

Konstruktion

980622

SF

Labor:

Geprüft/control

Datum

Name

Änd. Nr.

Änderung/revision

Datum

Name

D 880 WL1

2782 Z 00.

2782 Z 0101

Gerät:

AKG Code

Ersatz für:

Ersilverwendung des Teils

AKG Acoustics GmbH

1230 Wien, Lemböckg. 21-25

Maßstab
Scale

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht, noch anders missbräuchlich verwendet werden.

Die nachstehende Tabelle ist eine Zusammenfassung der Daten der Bauteile, die in der Tabelle aufgeführt sind. Die Daten sind in der Tabelle aufgeführt und sind nicht zu ändern.

5/4

29 815

FCC ID: E9MHT80

FCC ID: E9MHT80

Benennung

Anmerkung

AKG-Code

Pos

IFNC 25K208-Y 50123 IS-a

11

9010 E 0113

C5 C6

C1 C3

C4

C2

1112

R6 R10

R7 R10

R8

R9

R5

R4

R3

R2

R1

Print kpl.

27821M101

Erstellt durch

Seite 19

Seite 2

Seite 3

Seite 4

Seite 5

Seite 6

Seite 7

Seite 8

Seite 9

Seite 10

Seite 11

Seite 12

Seite 13

Seite 14

Seite 15

Seite 16

Seite 17

Seite 18

Seite 19

Seite 20

Seite 21

Seite 22

Seite 23

Seite 24

Seite 25

Seite 26

Seite 27

Seite 28

Seite 29

Seite 30

Seite 31

Seite 32

Seite 33

Seite 34

Seite 35

Seite 36

Seite 37

Seite 38

Seite 39

Seite 40

Seite 41

Seite 42

Seite 43

Seite 44

Seite 45

Seite 46

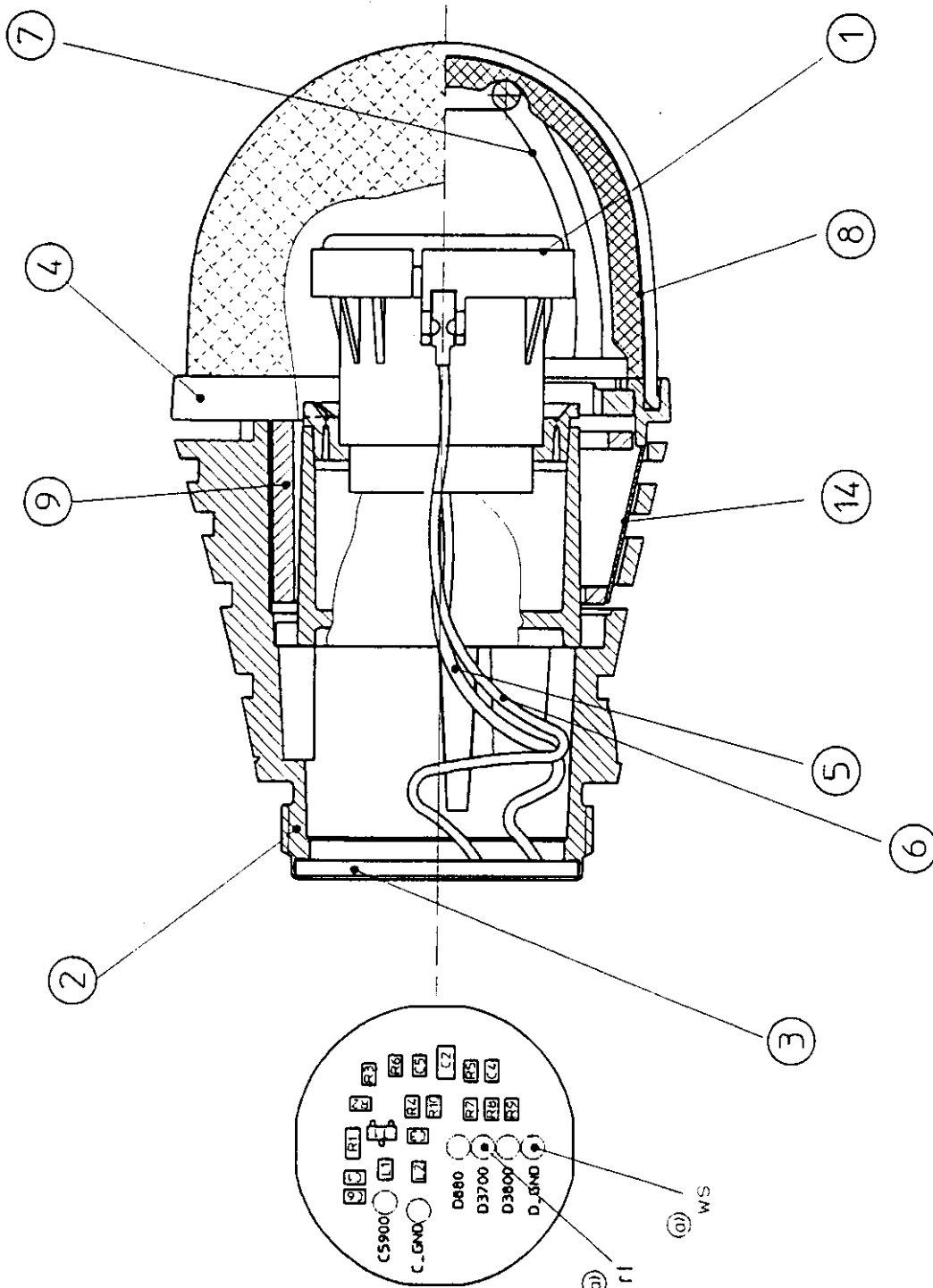
Seite 47

Seite 48

Seite 49

Seite 50

U.S. 1909



a) Übergangswiderstand zw Massering (PCB) u. Gitterkappe
gemessen <500 mOhm

remark:

additional dynamic microphone head
(available in future)

[illegible]

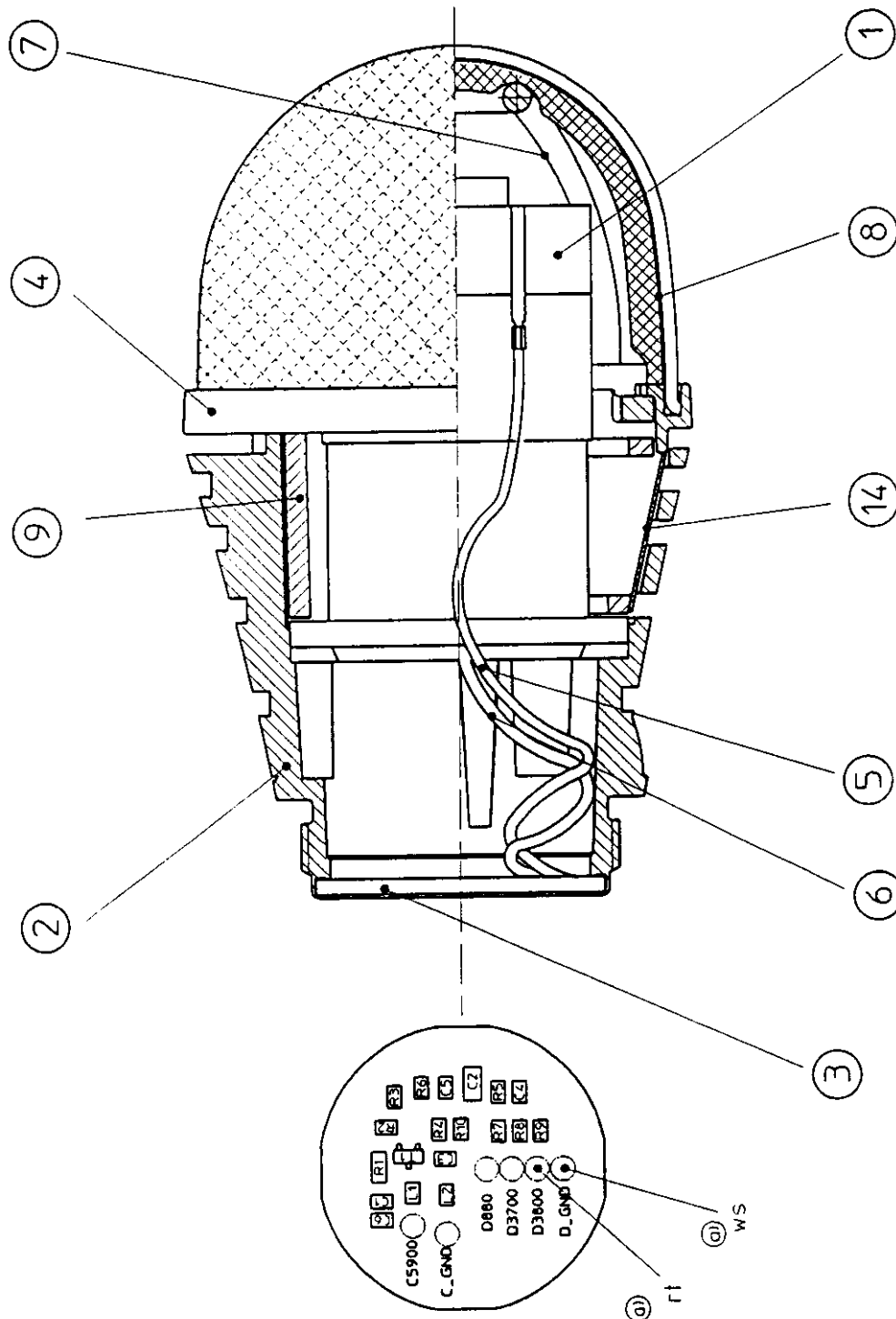
Var.:

INFORMATION

FREIGABE/release

30 297

FCC ID: E9MHT80



10. Sep. 1998

03. Sep. 1998

Übergangswiderstand zw Massering (PCB) u Gitterkappe (a)
gemessen <500 mOhm

remark:
additional dynamic microphone head
(available in future)

Europ. Proj.	Konstruktion:	980507	SF
	Labort		
	Gegüßkontrolle		
13800/WHS60 2782 Z 00	Name		
Geral	Datum		
Ersterverwendung des feds	AKG AKUSTISCHE- u. KINOGERÄTE	Maßstab	2:1
Ersatz für	GES. N. B. H. 1230 WEN. LENDBACHGASSE 21, 75	Scale	
Ersetzt durch	Benennung	AKG - Code	
	Description	Item no	
		D 3800 WL1	2782 J 3

Q	Code	Component	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
1	001180127	Q200	TP_HTR0_ANT	Q 16H 10 10 M8T-11 +a	1	freq: 10MHz, bandcap: 10pF, adjuster: 10pF, tempco: 10ppm, tempco: 10ppm, case: MEF-11
2	001380220	mm8329		SMD-HF-Buchse: MM8329-2500 +a	1	SMD-HF-socket with switch: Typ: MM8329-2500, Fa: Murata
3	004080160	smr13016		NSD C BCD SW SWR13016 KH-a	1	SMD-BCD-switch: Typ: SMR 13016, Fa: Kohler, headstuck: case: 7.2 x 8.5 mm, h=2.5mm
4	004080111	sm8211		NSC C2P1R-SLIDERSW SWD L-2 AP+a	2	SMD-switch: 2 pos, 1 pole, horizontal knob, Fa: Alps, Type: SSSS-212-12, 8x3.5mm
5	901380808	be8506		R-WC-BG8488 -50723 -a	0	WMA-transistor: BG8488, case: SOT33, any
6	901380809	bc8586		T PC BC8588 SOT23 -a	1	PNP-transistor: BC8588, case: SOT23, any
7	901080209	bc8306		T WC BC8508 SOT23 -a	2	NPN-transistor: BC8508 (low noise), case: SOT23
8	901080118	HL 6702		TWC TR4SG6702 M1Cto6 IR-a	2	p-ch-MOSFET, Vds=20V, Id=1.5A, case: Micro, International Rectifier
9	901080123	DA81d		T WC BQ81 SOT23 SI-a	1	NPN-RF-transistor: BQ81, Siemens, case: SOT23
10	901180024	fl1039		DDC SY LL103A 0204 TH-a	3	chip-diode: schottky LL103A, case: Metall, 40/200mA, z.B. ITT or Thomson
11	901180038	bzv 4v3		D2C 4V3 BZV55Cv3 0204 -a	1	chip voltage regulator diode: 4.3V, 5%, case: 0204
12	901480040	cl1504r		DLC RT CL-150UR 3.2x1.6 +a	1	chip-LED ultra red: 3.2x1.6mm typ. 15mcd/20mA, CL-150UR, CITILED
13	901480044	dy310-45		D600 6V BYS10-45 D02143C +a	1	chip-LED ultra red: 3.2x1.6mm typ. 15mcd/20mA, CL-150UR, CITILED
14	901480049	ba833		D101 D6C 6V BYS10-45 D02143C +a	1	chip-LED ultra red: 3.2x1.6mm typ. 15mcd/20mA, CL-150UR, CITILED
15	901480050	bbv51		DDC VA BB751 SOT23 SI-a	1	diode: double BB751, case: SOT23, Cyp=5.3pF, SIEMENS, 062702-B831
16	901581091	lm839d		ICOMP LM839D D8 PH-a	1	chip-comparator: type LM839D, Philips, National case: SO8
17	901581107	ne571d		ICOMP NE571D D16 PH-a	1	chip-comparator: IC type: NE571D Philips case: SOL18
18	901581108	ic4558d		TOP RC4558D D8 TI-a	1	Dual High-Performance Operational Amplifier, SO8, Texas Instruments
19	901581142	85041		LM1C 85547 84 +a	1	MONMIC-transistor: SOT143, TEMIC
20	901581143	85081		LM1C 85547 84 +a	1	MONMIC-transistor: SOT143, TEMIC
21	901581146	R1307d		LM1C 85547 84 +a	1	MONMIC-transistor: SOT143, TEMIC
22	901581147	mb16003		LM1C 85547 84 +a	1	MONMIC-transistor: SOT143, TEMIC
23	901581061	lm833d		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
24	901581083	16G711		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
25	9999W0595	ba1_con1		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
26	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
27	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
28	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
29	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
30	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
31	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
32	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
33	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
34	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
35	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
36	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
37	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
38	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
39	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
40	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
41	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
42	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
43	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
44	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
45	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8
46	901084031	caps		ICOMP LM833D D8 NS-a	1	chip-comparator: type LM833D, Philips, National case: SO8

FCC ID: E9MHT80

FCC ID: E9MHT80

code	Component	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
3384701	caps	C112 C200 C219 C700	CNC 47n 25 10 0805X7R -a	4	chip-cap case 0805: X7R: 47 nF; +10%; 25V
3381003	caps	C120 C500 C803 C811	CNC 100n 25 10 0805X7R -a	4	chip-cap case 0805: X7R: 100 nF; +10%; 28V
3381002	caps	C813 C705 C707 C708	CNC 1u 16 10 1206X7R -a	10	chip-cap case 1206: X7R: 1 uF; +10%; 16V
		C708 C710 C711 C714			
		C716 C718			
33683300	pcaps	C211 C304 C307 C601	CTC 3u3 6,3 20 3,2x1,6 -a	7	chip-land: case 3,2x1,6mm; 3,3 uF; 6,3V; +20%
		C801 C717 C723			
33781013	caps	C802 C803	CNC 10u 16 10 1210X5V -a	2	chip-cap case 1210: 5V; 10 uF; +80 -20%; 16V
33782302	pcaps	C105 C108 C201 C214	CTC 22u 10 20 3,5x2,8 -a	15	chip-land: case 3,5x2,8mm; 22 uF; 10V; +20%
		C215 C308 C805 C808			
		C807 C702 C703 C715			
		C719 C722 C726			
33380056	lnds	L102	LC 2n5 10 A01T CO-a	1	chip-land: 2n5, 10%, case A01T, Colbrat
33380559	lnds	L400 L404	chip-coil: 47nH; +1%, case: 1,6x2mm (LONZ)AI-47-conv; MURATA-LONZ-AI-47N-04	0	chip-coil: 47nH; +1%, case: 1,6x2mm (LONZ)AI-47-conv; MURATA-LONZ-AI-47N-04
33380153	lnds	L400 L401	chip-coil: 12 nH 5% 0805 +a	2	chip-coil: 12nH; +5%; case: 0805; ceramic-body; Colbrat: 0805CS-Sure
33380495	lnds	L302	chip-coil: 60 nH 10% 1008CS-a	0	chip-coil: 60 nH; +10%; case: 1008CS; Colbrat: 1008CS-600H02
33380156	lnds	L101 L300	chip-coil: 150 nH 10% 1008CS-a	2	chip-coil: 150 nH; +10%; case: 1008CS; Colbrat: 1008CS-151K02
33380120	lnds	L600 L601	chip-coil: 10 uH 10% L0813C +a	2	chip-coil: 10 uH; +10%; case: 1008CS; Colbrat: 1008CS-151K02
281030	res	R807	RC 10k 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 10 Ohm; 1%
281330	res	R705	RC 33k 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 33 Ohm; 1%
286830	res	R214 R300	RC 68k 1 0603 -a	2	chip-resistor: case 0603: 68 Ohm; 1%
3381010	res	R100 R102 R118 R208	RC 100k 1 0603 -a	4	chip-resistor: case 0603: 100 Ohm; 1%
3385630	res	R209	RC 560k 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 560 Ohm; 1%
3386830	res	R200	RC 680k 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 680 Ohm; 1%
3388230	res	R201 R700 R704	RC 820k 1 0603 -a	3	chip-resistor: case 0603: 820 Ohm; 1%
481020	res	R107 R108 R206	RC 1k 1 0603 -a	3	chip-resistor: case 0603: 1 kOhm; 1%
481530	res	R600 R727	RC 1k5 1 0603 -a	2	chip-resistor: case 0603: 1,5 kOhm; 1%
338230	res	R706 R709 R713 R722	RC 2k2 1 0603 -a	5	chip-resistor: case 0603: 2,2 kOhm; 1%
3382730	res	R203	RC 2k7 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 2,7 kOhm; 1%
338330	res	R109 R716	RC 3k3 1 0603 -a	2	chip-resistor: case 0603: 3,3 kOhm; 1%
3384730	res	R110 R513	RC 4k7 1 0603 -a	2	chip-resistor: case 0603: 4,7 kOhm; 1%
338530	res	R104 R106 R108	RC 5k6 1 0603 -a	3	chip-resistor: case 0603: 5,6 kOhm; 1%
338630	res	R101 R115 R708	RC 6k8 1 0603 -a	3	chip-resistor: case 0603: 6,8 kOhm; 1%
3381030	res	R114 R204 R205 R212	RC 10k 1 0603 -a	7	chip-resistor: case 0603: 10 kOhm; 1%
3381530	res	R308 R715 R719	RC 15k 1 0603 -a	4	chip-resistor: case 0603: 15 kOhm; 1%
338230	res	R707 R710 R714 R718	RC 22k 1 0603 -a	3	chip-resistor: case 0603: 22 kOhm; 1%
338330	potik08a	R112	chip-pot: 33klog; Alps: RK08	1	chip-potentiometer: 33 kOhm log; +20%; single-shield, single unit; Pa ALPS RK08 H 1130
338330	res	R511 R724 R726	RC 33k 1 0603 -a	3	chip-resistor: case 0603: 33 kOhm; 1%
338330	res	R301 R603 R712 R717	RC 39k 1 0603 -a	5	chip-resistor: case 0603: 39 kOhm; 1%
3384730	res	R404	RC 47k 1 0603 -a	0	chip-resistor: case 0603: 47 kOhm; 1%
338058	limpol	R113	chip-pot: 47k; +25%; RH03A3C	1	chip-potentiometer: 47 kOhm; +25%; case: 3 x 1,6mm; Alps: Typ: RH03A3C SAX
338030	res	R505 R718	RC 90k9 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 90,9 kOhm; 1%
3381030	res	R207 R211 R213 R501	RC 100k 1 0603 -a	9	chip-resistor: case 0603: 100 kOhm; 1%
		R508 R509 R512 R604			
3381530	res	R723	RC 150k 1 0603 -a	2	chip-resistor: case 0603: 150 kOhm; 1%
3381530	res	R604 R510	RC 100k 1 0603 -a	0	chip-resistor: case 0603: 100 kOhm; 1%

2880M02..

Stückliste: 2880_13 Version: 1.3

am 23.10.1998

Date: 2880_13.XLS

Zustand: TRIAL-RUN

da	Compiname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
682230	ress	R303 R801 R701 R702 R703	RC 220k 1 0603 -a	5	chip-resistor: case 0603 220 kOhm, 1%
683330	ress	R507 R800 R608 R608	RC 330k 1 0603 -a	4	chip-resistor: case 0603 330 kOhm, 1%
683930	ress	R503	RC 390k 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603 390 kOhm, 1%
684730	ress	R111 R210 R302	RC 470k 1 0603 -a	3	chip-resistor: case 0603 470 kOhm, 1%
688230	ress	R802	RC 820k 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603 820 kOhm, 1%
781030	ress	R802 R605	RC 1M 1 0603 -a	2	chip-resistor: case 0603 1 MOhm, 1%
781530	ress	R202	RC 1M5 5 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603 1.5 MOhm, 5%
782330	ress	SLD100 SLD101	Schirmgeh. 430330110270 Althol	2	screening chassis: 430330 110270 Fa. Althofen or new screening chassis from LK
782330	ress	C717A C215 R730	not placed	3	
782330	ress	C220	CKC 1p2 50 p1 0603C03 -a	1	chip-cap: case 0603: COG 1.2 pF, ±0.1pF, 50V
782330	ress	C108	CKC 4p7 50 p1 0603C03 -a	1	chip-cap: case 0603: COG 4.7 pF, ±0.1pF, 50V
782330	ress	R718	RC 120k 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603 120 kOhm, 1%
782330	ress	Q500	QR 3M68 500J00 CSAC M74a	1	chip-ceramic-resistor: freq. < 3.5 MHz; adjusted, < 50ppm; tempco. < 300ppm; MURATA; CSAC3M68J00CM
782330	ress	ST600	SCF 010 20 R1B CAG02 RBCP -a	1	IND-conductor: 10 poles in 2 rows; with locators; type: 87654-00; BERO
782330	ress			224	

FCC ID: E9MHT80

2880M02..

am 23.10.1998

Stückliste: Variantenstückliste HT80

Version: 1.3

Date: 2880_13.XLS

Zustand: TRIAL-RUN

Code	Comname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
2880M0201		EU58			
0030E04031	caps	C401	CKC 0p4 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 0.4 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E1031	caps	C401	CKC 1p0 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.0 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E1431	caps	C404	CKC 1p2 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 1.2 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E1531	caps	C404	CKC 1p5 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.5 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E1831	caps	C405	CKC 1p8 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.8 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E2231	caps	C407	CKC 2p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 2.2 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E2731	caps	C400 C303	CKC 2p7 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 2.7 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E3331	caps	C443 C107 C106	CKC 3p3 50 p1 0603COG -a	2	chip-cap: case 0603: COG: 3.3 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E3931	caps	C303 C113	CKC 3p9 50 p1 0603COG -a	2	chip-cap: case 0603: COG: 3.9 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E4731	caps	C400	CKC 4p7 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 4.7 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E5000	caps	C119	CVC 5p 25 1,5-5p +a	1	chip-film-cap: 1.5-5 pF; NPO; $\pm 100/-0\%$; 500ppm/C; case: AVX: CTZ3S-05A-W1-P
0030E6031	caps	C402	CKC 6p8 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 6.8 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0031E1231	caps	C403 C402	CKC 12p 50 2 0603COG +a	2	chip-cap: case 0603: COG: 12 pF; $\pm 2\%$; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0031E2231	caps	C406	CKC 22p 50 2 0603COG +a	0	chip-cap: case 0603: COG: 22 pF; $\pm 2\%$; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0031E3930	caps	C406	CKC 39p 50 5 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 39 pF; $\pm 5\%$; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E0154	inds	L402	chip-coil: 18 nH 5k LQN21A +a	1	chip-coil: 18 nH; $\pm 5\%$; case: 1.5x2mm; LQN21A; alt-core; Murata: LQN21A18NJ04
0030E0145	inds	L301	chip-coil: 27 nH 5k LQN21A +a	1	chip-coil: 27 nH; $\pm 5\%$; case: 1.5x2mm; LQN21A; alt-core; Murata: LQN21A27NJ04
0030E0075	inds	L302	chip-coil: 68 nH 10k 1008 +a	1	chip-coil: 68 nH; $\pm 10\%$; case: 1008CS; Colcraft: 1008CS-680XK2
0030E0026	inds	L602 L403 L105 L104	chip-coil: 82 nH 5k 1008 +a	4	chip-coil: 82 nH; $\pm 5\%$; case: 1008CS; Colcraft: 1008CS-820XJ2
002E1030	ress	R729	RC 10E 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0803: 10 Ohm; 1%

FCC ID: E9MHT80

FETT = Änderungen von Stückliste V1.2 auf V1.3

2880M02..

Stückliste: Variantenstückliste HT80

Version: 1.3

am 23.10.1998

Datei: 2880_13.XLS

Zustand: TRIAL-RUN

FCC ID: E9MHT80

FCC ID: E9MHT80

FETT = Änderungen von Stückliste V1.2 auf V1.3

Ecode	Compname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
2880M0203		EU60			
9030E8031	caps	C404	0p3 50 p1 0603COG +a	0	chip-cap: case 0603: COG: 0.3 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E8031	caps	C401	0p8 50 p1 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 0.8 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E81231	caps	C404	1p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E81531	caps	C405 C404	1p5 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.5 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E82231	caps	C303	2p2 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 2.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E82731	caps	C407 C400	2p7 50 p1 0603COG -a	2	chip-cap: case 0603: COG: 2.7 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E83331	caps	C113 C107	3p3 50 p1 0603COG -a	3	chip-cap: case 0603: COG: 3.3 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E5000	caps	C119	5p 25 1,5-5p +a	1	chip-resistor: case 0603: 1.5-5 pF; NP0; +100/-0%; 500ppmV; case: AVX: CTZ35-05A-W1-P
9030E5631	caps	C402 C400	5p6 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 5.6 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E6831	caps	C403	6p8 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 6.8 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E8231	caps	C406	8p2 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 8.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1831	caps	C403	10p 50 2 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 10 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1531	caps	C303	15p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 15 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1831	caps	C402	18p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 18 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9032E1530	caps	C406	150p 50 5 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 150 pF; +5%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9023E0154	inds	L402	chip-coil: 18 nH 5t LQN21A +a	1	chip-coil: 18 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; MURATA: LQN21A18NJ04
9023E0144	inds	L301	chip-coil: 22 nH 5t LQN21A +a	1	chip-coil: 22 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; Murata: LQN21A22NJ04
9023E0145	inds	L304	chip-coil: 27 nH 5t LQN21A +a	0	chip-coil: 27 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; Murata: LQN21A27NJ04
9023E0075	inds	L302	chip-coil: 68 nH 10t 1008 +a	1	chip-coil: 68 nH; +10%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-680XK2
9023E0026	inds	L802 L403	chip-coil: 82 nH 5t 1008 +a	4	chip-coil: 82 nH; +5%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-820XJ2
9003E3930	ress	R729	RC 390E 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 390 Ohm; 1%

Stückliste: Variantenstückliste HT80 Version: 1.3 Datei: 2880__13.XLS

Zustand: TRIAL-RUN

FCC ID: E9MHT80

FCC ID: E9MHT80

Écode	Compname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
2880M0204		JPA			
9030E3031	caps	C408	CKC 0p3 50 p1 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 0.3 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E4031	caps	C404	CKC 0p4 50 p1 0603COG +a	0	chip-cap: case 0603: COG: 0.4 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E7031	caps	C401	CKC 0p7 50 p1 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 0.7 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1231	caps	C404 C405	CKC 1p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1531	caps	C404	CKC 1p5 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.5 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E2231	caps	C405	CKC 2p2 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 2.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E2731	caps	C443 C107 C106 C400	CKC 2p7 50 p1 0603COG -a	3	chip-cap: case 0603: COG: 2.7 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E3331	caps	C403 C400 C113	CKC 3p3 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 3.3 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E3931	caps	C407	CKC 3p9 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 3.9 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E4731	inds	C303	CKC 4p7 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 4.7 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E5000	caps	C119	CVC 5p 25 1, 5-5p +a	1	chip-trim-cap.: 1.5-5 pF, NP0, +100/-0%; 500ppm/C; case: AVX: CT23S-05A-W1-P
9031E1031	caps	C408 C402	CKC 10p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 10 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1231	caps	C402	CKC 12p 50 2 0603COG +a	0	chip-cap: case 0603: COG: 12 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1531	caps	C403 C303	CKC 15p 50 2 0603COG +a	2	chip-cap: case 0603: COG: 15 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9032E1030	caps	C406	CKC 100p 50 5 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 100 pF; +5%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9023E0153	inds	L402	chip-coil: 15 nH 5t LQN21A +a	1	chip-coil: 15 nH; +5%, case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; MURATA: LQN21A15NJ04
9023E0144	inds	L301	chip-coil: 22 nH 5t LQN21A +a	1	chip-coil: 22 nH; +5%, case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; Murata: LQN21A22NJ04
9023E0075	insd	L302	chip-coil: 68 nH 10t 1008 +a	1	chip-coil: 68 nH; +10%, case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-680XK2
9023E0026	insd	L602 L403 L105 L104	chip-coil: 82 nH 5t 1008 +a	4	chip-coil: 82 nH; +5%, case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-820XJ2
9003E5630	ress	R729	RC 560R 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 560 Ohm; 1%

FETT = Änderungen von Stückliste V1.2 auf V1.3

2880M02..

Stückliste: Variantenstückliste HT80

Version: 1.3

Date: 2880_13.XLS

am 23.10.1998

Zustand: TRIAL-RUN

Ecode	Compname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
2880M0207		UK69A			
9030E6031	caps	C408	CKC 0p6 50 p1 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 0.6 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1031	caps	C405	CKC 1p0 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.0 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1231	caps	C406 C404	CKC 1p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1831	caps	C407	CKC 1p8 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.8 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E3331	caps	C107 C400	CKC 3p3 50 p1 0603COG -a	2	chip-cap: case 0603: COG: 3.3 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E2231	caps	C413 C106	CKC 2p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 2.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E2731	caps	C113	CKC 2p7 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 2.7 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E3431	caps	C400	CKC 3p9 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 3.9 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E5631	caps	C406 C402	CKC 5p6 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 5.6 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E5000	caps	C118	CVC 5p 25 1, 5-5p +a	1	chip-trim-cap: 1.5-5 pF; NP0, +100/-0%; 500ppm/C; case: AVX: C723S-05A-1W1-P
9030E8231	caps	C403 C402	CKC 8p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 8.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1031	caps	C403	CKC 10p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 10 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E2231	caps	C303	CKC 22p 50 2 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 22 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E2731	caps	C406	CKC 27p 50 5 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 27 pF; +5%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9023E0153	inds	L402	chip-coil: 15 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 15 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; MURATA: LQN21A15NJ04
9023E0154	inds	L301	chip-coil: 18 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 18 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; MURATA: LQN21A18NJ04
9023E0155	inds	L602 L403 L105 L104	chip-coil: 47 nH 5% 1008 +a	4	chip-coil: 47 nH; +5%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-470XJ2
9023E0075	inds	L302	chip-coil: 68 nH 10% 1008 +a	1	chip-coil: 68 nH; +10%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-680XK2
9003E5630	ress	R729	RC 560B 1 0603 -a	0	chip-resistor: case 0603: 560 Ohm; 1%
9004E2230	ress	R729	RC 2k2 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 2.2 kOhm; 1%

FETT = Änderungen von Stückliste V1.2 auf V1.3

2880M02..

Stückliste: Variantenstückliste HT80

Version: 1.3

am 23.10.1998

Datei: 2880_13.XLS

Zustand: TRIAL-RUN

FCC ID: E9MHT80

FCC ID: E9MHT80

Ecode	Compname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
2880M0208		UK69B			
1 9030E031	caps	C408	CKC Op6 50 p1 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 0.6 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
2 9030E1031	caps	C405	CKC 1p0 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.0 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
3 9030E1231	caps	C405 C404	CKC 1p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
4 9030E1831	caps	C407	CKC 1p8 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.8 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
5 9030E2231	caps	C113 C107	CKC 2p2 50 p1 0603COG -a	3	chip-cap: case 0603: COG: 2.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
6 9030E3331	caps	C400	CKC 3p3 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 3.3 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
7 9030E3931	caps	C409	CKC 3p9 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 3.9 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
8 9030E5000	caps	C119	CVC 5p 25 1, 5-5p +a	1	chip-trim-cap.: 1.5-5 pF; NPO; +100% 0%; 500ppm/C; case: AVX: C123S-05A-W1-P
9 9030E5631	caps	C406 C402	CKC 5p6 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 5.6 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
10 9030E8231	caps	C403 C402	CKC 8p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 8.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
11 9031E1031	caps	C403	CKC 10p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 10 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
12 9031E2231	caps	C303	CKC 22p 50 2 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 22 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
13 9031E2731	caps	C406	CKC 27p 50 5 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 27 pF; +5%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
14 9023E0153	inds	L402	chip-coil: 15 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 15 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; MURATA: LQN21A15NJ04
15 9023E0154	inds	L301	chip-coil: 18 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 18 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; MURATA: LQN21A18NJ04
16 9023E0155	inds	L602 L403	chip-coil: 47 nH 5% 1008 +a	4	chip-coil: 47 nH; +5%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-470XJ2
17 9023E0075	inds	L302	chip-coil: 68 nH 10% 1008 +a	1	chip-coil: 68 nH; +10%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-680XK2
18 9004E4730	ress	R729	RC 4k7 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 4.7 kOhm; 1%

FETT = Änderungen von Stückliste V1.2 auf V1.3

2880M02..

am 23.10.1998

Stückliste: Variantenstückliste HT80 Version: 1.3 Datei: 2880_13.XLS

Zustand: TRIAL-RUN

Ecode	Compname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
2880M0205		NZ1			
9030E0331	caps	C401	CKC 0p3 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 0.3 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1231	caps	C404 C405	CKC 1p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1531	caps	C404	CKC 1p5 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.5 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E2231	caps	C405	CKC 2p2 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 2.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E2731	caps	C413 C107 C108	CKC 2p7 50 p1 0603COG -a	2	chip-cap: case 0603: COG: 2.7 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E3331	caps	C113	CKC 3p3 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 3.3 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E3931	caps	C407 C400	CKC 3p9 50 p1 0603COG -a	2	chip-cap: case 0603: COG: 3.9 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E4731	caps	C403 C303	CKC 4p7 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 4.7 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E5000	caps	C119	CVC 5p 25 1, 5-5p +a	1	chip-dimm-cap.: 1.5-5 pF; NPO; +100/-0%; 500ppm/C; case: AVX: CTZ3S-05A-W1-P
9030E5631	caps	C408 C303	CKC 5p6 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 5.6 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E6231	caps	C402	CKC 8p2 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 8.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1031	caps	C402	CKC 10p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 10 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1531	caps	C403	CKC 15p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 15 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9032E1530	caps	C406	CKC 150p 50 5 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 150 pF; +5%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9023E0153	inds	L402	chip-coil: 15 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 15 nH; +5%; case: 1,5x2mm; LQN21A; air-core; Murata: LQN21A15NJ04
9023E0144	inds	L301	chip-coil: 22 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 22 nH; +5%; case: 1,5x2mm; LQN21A; air-core; Murata: LQN21A22NJ04
9023E0075	inds	L302	chip-coil: 68 nH 10% 1008 +a	1	chip-coil: 68 nH; +10%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-680XK2
9023E0026	inds	L602 L403 L105 L104	chip-coil: 82 nH 5% 1008 +a	4	chip-coil: 82 nH; +5%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-820XJ2
9003E8230	ress	R729	RC 820B 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 820 Ohm; 1%

FCC ID: E9MHT80

FETT = Änderungen von Stückliste V1.2 auf V1.3

2880M02..

Produktionsnummer

Seite 1

am 23.10.1998

Stückliste: Variantenstückliste HT80

Version: 1.3 Datel: 2880_13.XLS

Zustand: TRIAL-RUN

Ecode	Compname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
2880M0202		EU59			
9030E4031	caps	C404	0p4 50 p1 0603COG +a	0	chip-cap: case 0603: COG: 0.4 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E7031	caps	C401	0p7 50 p1 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 0.7 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1531	caps	C405 C404	1p5 50 p1 0603COG -a	2	chip-cap: case 0603: COG: 1.5 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E2731	caps	C407 C303	2p7 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 2.7pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E3331	caps	C443 C107 C106 C400	3p3 50 p1 0603COG -a	3	chip-cap: case 0603: COG: 3.3 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E3931	caps	C303 C113	3p9 50 p1 0603COG -a	2	chip-cap: case 0603: COG: 3.9 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E4731	caps	C402	4p7 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 4.7 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E5000	caps	C119	5p 25 1,5-5p +a	1	chip/trim-cap: 1.5-5 pF; NP0; ± 100 ppm/C; case: AVX: CT23S-05A-W1-P
9030E5631	caps	C400	5p6 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 5.6 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1091	caps	C406	10p 50 2 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 10 pF; $\pm 2\%$; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1231	caps	C403 C402	12p 50 2 0603COG +a	2	chip-cap: case 0603: COG: 12 pF; $\pm 2\%$; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E5630	caps	C406	56p 50 5 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 56 pF; $\pm 5\%$; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9023E0154	inds	L402	chip-coil: 18 nH 5t LQN21A +a	1	chip-coil: 18 nH; $\pm 5\%$, case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; MURATA: LQN21A18NJ04
9023E0145	inds	L301	chip-coil: 27nH $\pm 5t$ LQN21A +a	1	chip-coil: 27 nH; $\pm 5\%$, case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; Murata: LQN21A27NJ04
9023E0075	insd	L302	chip-coil: 68 nH 10t 1008 +a	1	chip-coil: 68 nH; $\pm 10\%$, case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-680XK2
9023E0026	insd	L602 L403 L105 L104	chip-coil: 82 nH 5t 1008 +a	4	chip-coil: 82 nH; $\pm 5\%$, case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-820XJ2
9003E1030	ress	R729	RC 100E 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 100 Ohm; 1%

FCC ID: E9MHT89

FETT = Änderungen von Stückliste V1.2 auf V1.3

Stückliste: Variantenstückliste HT80 Version: 1.3 Datei: 2880_13.XLS

Zustand: TRIAL-RUN

FCC ID: E9MHT80

Ecode	Compname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
2880M0206		NZ2			
9030E8031	caps	C408	CKC 0p8 50 p1 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 0.8 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1031	caps	C404 C405	CKC 1p 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1531	caps	C404	CKC 1p5 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.5 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1831	caps	C405	CKC 1p8 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 1.8 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E2231	caps	C407	CKC 2p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 2.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E2731	caps	C113 C107	CKC 2p7 50 p1 0603COG -a	3	chip-cap: case 0603: COG: 2.7 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E3331	caps	C400	CKC 3p3 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 3.3 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E3931	caps	C303	CKC 3p9 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 3.9 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E4731	caps	C303 C400	CKC 4p7 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 4.7 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E5000	caps	C119	CVC 5p 25 1,5-5p +a	1	chip-drm-cap.: 1.5-5 pF; NPO; +100/-0%; 500ppm/C; case: AVX: CT23S-05A-W1-P
9030E5631	caps	C403	CKC 5p6 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 5.6 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E6831	caps	C406	CKC 6p8 50 p1 0603COG -a	0	chip-cap: case 0603: COG: 6.8 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E8231	caps	C402 C403	CKC 8p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 8.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1231	caps	C402	CKC 12p 50 2 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 12 pF; +2 %; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E3930	caps	C406	CKC 39p 50 5 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 39 pF; +5 %; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E0153	inds	L402	chip-coil: 15 nH 5t LQN21A +a	1	chip-coil: 15 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; MURATA: LQN21A15NJ04
9031E0144	inds	L301	chip-coil: 22 nH 5t LQN21A +a	1	chip-coil: 22 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; MURATA: LQN21A22NJ04
9031E0155	inds	L802 L403 L105 L104	chip-coil: 47 nH 5t 1008 +a	4	chip-coil: 47 nH; +5%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-470XJ2
9031E0075	inds	L302	chip-coil: 68 nH 10t 1008 +a	1	chip-coil: 68 nH; +10%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-680XK2
904E1030	ress	R729	RC 1k 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 1 kOhm; 1%

FCC ID: E9MHT80

Ecode	Compname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
2880M0208		US54			
9031E1003	caps	C119	CVC 10p 25 1,5-10p +b	1	chip:thin-cap.: 1.5-10 pF; +100/-0%; 500ppm/C; N400; case Kyocera CTZ3 E (S) -10B
9030E6031	caps	C408	CKC 0p6 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 0.6 pF; +0.1pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E1531	caps	C407 C405	CKC 1p5 50 p1 0603COG -a	2	chip-cap: case 0603: COG: 1.5 pF; +0.1pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E2231	caps	C404	CKC 2p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 2.2 pF; +0.1pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E3931	caps	C303	CKC 3p9 50 p1 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 3.9 pF; +0.1pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E4731	caps	C113 C107 C106	CKC 4p7 50 p1 0603COG -a	3	chip-cap: case 0603: COG: 4.7 pF; +0.1pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1031	caps	C402	CKC 10p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 10 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1531	caps	C403 C400	CKC 15p 50 2 0603COG -a	2	chip-cap: case 0603: COG: 15 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9032E1530	caps	C406	CKC 150p 50 5 0603COG -a	1	chip-cap: case 0803: COG: 150 pF; +5%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9023E0144	inds	L402	chip-coil: 22 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 22 nH; +5%; case: 1,5x2mm; LQN21A; air-core; Murata: LQN21A22NJ04
9023E0157	inds	L301	chip-coil: 33 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 33 nH; +5%; case: 1,5x2mm; LQN21A; air-core; Murata: LQN21A33NJ04
9023E0026	inds	L602 L403 L105 L104	chip-coil: 82 nH 5% 1008 +a	4	chip-coil: 82 nH; +5%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-820KJ2
9023E0156	inds	L302	chip-coil: 150 nH 10% 1008 +a	1	chip-coil: 150 nH; +10%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-151XK2
90004E5630	ress	R729	RC 5k6 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0803: 5.6 kOhm; 1%

am 23.10.1998

2880M02..

Zustand: TRIAL-RUN

Stückliste: Variantenstückliste HT80 Version: 1.3 Date: 2880_13.XLS

Ecode	Comptname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
2880M0210		US55			
1 9030E4031	caps	C401	CKC Op4 50 p1 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 0.4 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
2 9030E6031	caps	C408	CKC Op6 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 0.6 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
3 9030E1231	caps	C405	CKC 1p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
4 9031E1003	caps	C119	CVC 10p 25 1,5-10p +b	1	chipfilm-cap.: 1.5-10 pF; +100/-0%; 500ppmV; N400; case Kyocera CTZ3 E (S) -10B
5 9030E1831	caps	C407	CKC 1p8 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.8 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
6 9030E2231	caps	C404	CKC 2p2 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 2.2 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
7 9030E4731	caps	C113 C107 C106	CKC 4p7 50 p1 0603COG -a	3	chip-cap: case 0603: COG: 4.7 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9030E6831	caps	C400	CKC 6p8 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 6.8 pF; +0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E1031	caps	C403	CKC 10p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 10 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E2231	caps	C402	CKC 22p 50 2 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 22 pF; +2 %; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9031E3331	caps	C303	CKC 33p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 33 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9032E1830	caps	C406	CKC 180p 50 5 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 180 pF; +5%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9023E0144	inds	L402	chip-coil: 22 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 22 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; Murata: LQN21A22NJ04
9023E0145	inds	L301	chip-coil: 27 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 27 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; Murata: LQN21A27NJ04
9023E0075	inds	L302	chip-coil: 68 nH 10% 1008 +a	1	chip-coil: 68 nH; +10%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-680XK2
9023E0026	inds	L602 L403 L105 L104	chip-coil: 82 nH 5% 1008 +a	4	chip-coil: 82 nH; +5%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-820XJ2
9004E6830	ress	R729	RC 6k8 1 0603 -a	1	chip-resistor case 0603: 6.8 kOhm; 1%

FETT = Änderungen von Stückliste V1.2 auf V1.3

2880M02...

Stückliste: Variantenstückliste HT80

Version: 1.3

am 23.10.1998

Date: 2880_13.XLS

Zustand: TRIAL-RUN

Ecode	Compname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
2880M0211		US58			
0030E031	caps	C408	CKC Op8 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 0.8 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E1031	caps	C401	CKC 1p 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E1003	caps	C119	CVC 10p 25 1,5-10p +b	1	chip-thin-cap: 1.5-10 pF; $\pm 100\%$; 500ppm/C; N400; case Kyocera CTZ3 E (S) -108
0030E1531	caps	C404	CKC 1p5 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.5 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E1831	caps	C405	CKC 1p8 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.8 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E2731	caps	C407	CKC 2p7 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 2.7 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E3931	caps	C400 C113	CKC 3p9 50 p1 0603COG -a	4	chip-cap: case 0603: COG: 3.9 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
0030E4731	caps	C107 C106			
031E1231	caps	C403	CKC 4p7 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 4.7 pF; ± 0.1 pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
031E1231	caps	C303	CKC 12p 50 2 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 12 pF; $\pm 2\%$; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
031E2231	caps	C402	CKC 22p 50 2 0603COG +a	1	chip-cap: case 0603: COG: 22 pF; $\pm 2\%$; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
031E8230	caps	C406	CKC 82p 50 5 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 82 pF; $\pm 5\%$; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
023E0154	inds	L402	chip-coil: 18 nH 5 LQN21A +a	1	chip-coil: 18 nH; $\pm 5\%$; case: 1,5x2mm; LQN21A; alt-core; MURATA: LQN21A18NJ04
023E0145	inds	L301	chip-coil: 27 nH 5 LQN21A +a	1	chip-coil: 27 nH; $\pm 5\%$; case: 1,5x2mm; LQN21A; alt-core; MURATA: LQN21A18NJ04
023E0075	inds	L302	chip-coil: 68 nH 10 L008 +a	1	chip-coil: 68 nH; $\pm 10\%$; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-860XK2
023E0026	inds	L602 L403	chip-coil: 82 nH 5 L008 +a	4	chip-coil: 82 nH; $\pm 5\%$; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-820XJ2
005E1030	ress	R729	RC 10k 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 10 kOhm; 1%

FCC ID: E9MHT80

FETT = Änderungen von Stückliste V1.2 auf V1.3

2880M02..

am 23.10.1998

Stückliste: Variantenstückliste HT80 Version: 1.3 Datel: 2880_13.XLS

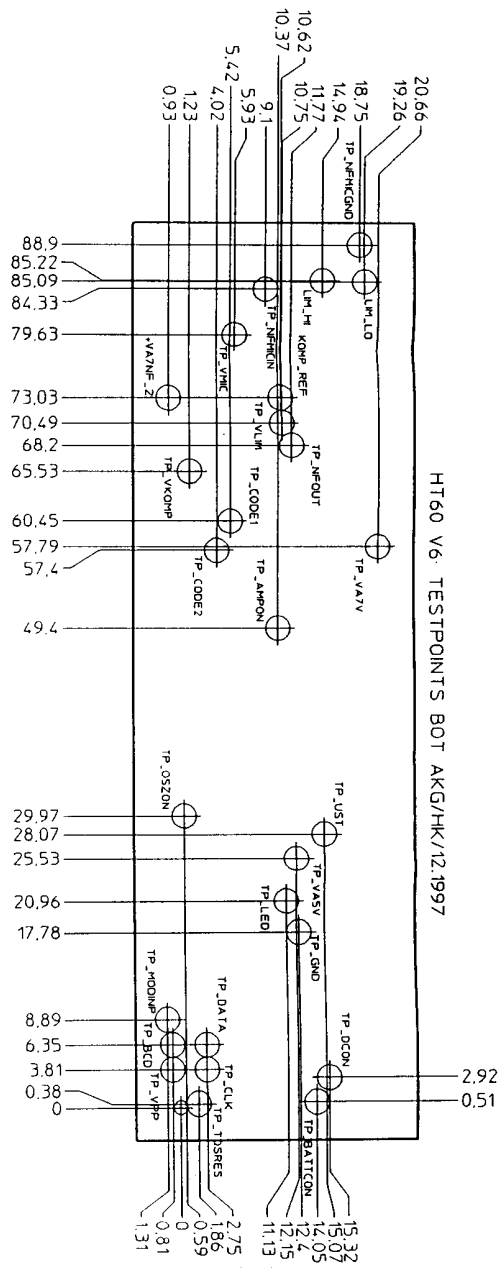
Zustand: TRIAL-RUN

Pos	Ecode	Compname	Reference	AKG Matchcode	Stück	Text englisch
	2880M0212		US59			
1	9030E8031	caps caps	C408 C401	CKC 0p8 50 p1 0603COG -a	2	chip-cap: case 0603: COG: 0.8 pF; +0.1pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
2	9031E1003	caps	C119	CVC 10p 25 1,5-10p +b	1	chipfilm-cap.: 1.5-10 pF; +100%-0%; 500ppm/C; N400; case: Kyocera CTZ3 E (S) -10B
3	9030E1531	caps	C405	CKC 1p5 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.5 pF; +0.1pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
4	9030E1831	caps	C404	CKC 1p8 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 1.8 pF; +0.1pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
5	9030E3331	caps	C407	CKC 3p3 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 3.3 pF; +0.1pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
6	9030E3931	caps caps	C400 C113 C107 C106	CKC 3p9 50 p1 0603COG +a	4	chip-cap: case 0603: COG: 3.9 pF; +0.1pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
7	9030E6831	caps	C403	CKC 6p8 50 p1 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 6.8 pF; +0.1pF; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
8	9031E1031	caps	C303	CKC 10p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 10 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
9	9031E1831	caps	C402	CKC 18p 50 2 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 18 pF; +2%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
10	9031E6830	caps	C408	CKC 68p 50 5 0603COG -a	1	chip-cap: case 0603: COG: 68 pF; +5%; 50V; z.B.: Murata: GRM39-Serie
11	9023E0154	inds	L402	chip-coil: 18 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 18 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; MURATA: LQN21A18NJ04
12	9023E0145	inds	L301	chip-coil: 27 nH 5% LQN21A +a	1	chip-coil: 27 nH; +5%; case: 1.5x2mm; LQN21A; air-core; Murata: LQN21A27NJ04
13	9023E0075	caps	L302	chip-coil: 68 nH 10% 1008 +a	1	chip-coil: 68 nH; +10%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-880XK2
14	9023E0026	inds inds	L602 L403 L105 L104	chip-coil: 82 nH 5% 1008 +a	4	chip-coil: 82 nH; +5%; case: 1008CS; Coilcraft: 1008CS-820XJ2
15	9005E1530	ress	R729	RC 15k 1 0603 -a	1	chip-resistor: case 0603: 15 kOhm; 1%

FCC ID: E9MHT80

FETT = Änderungen von Stückliste V1.2 auf V1.3

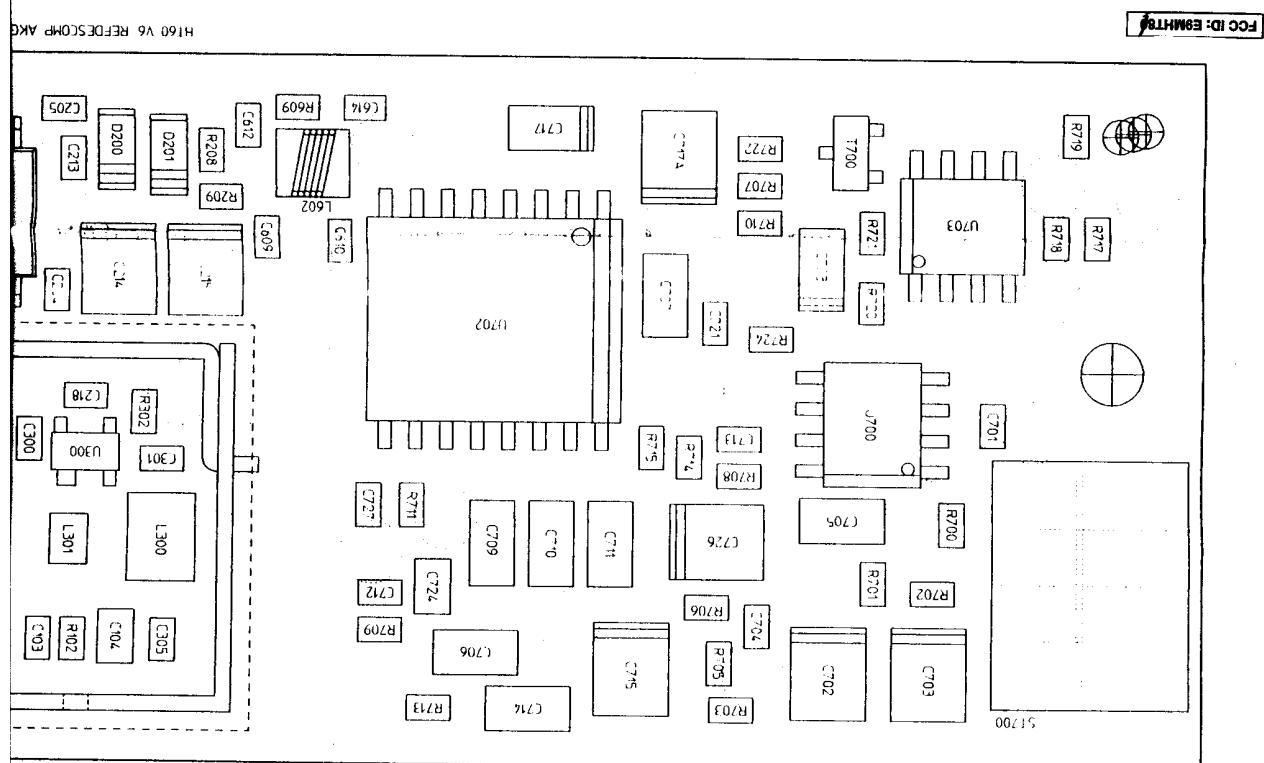
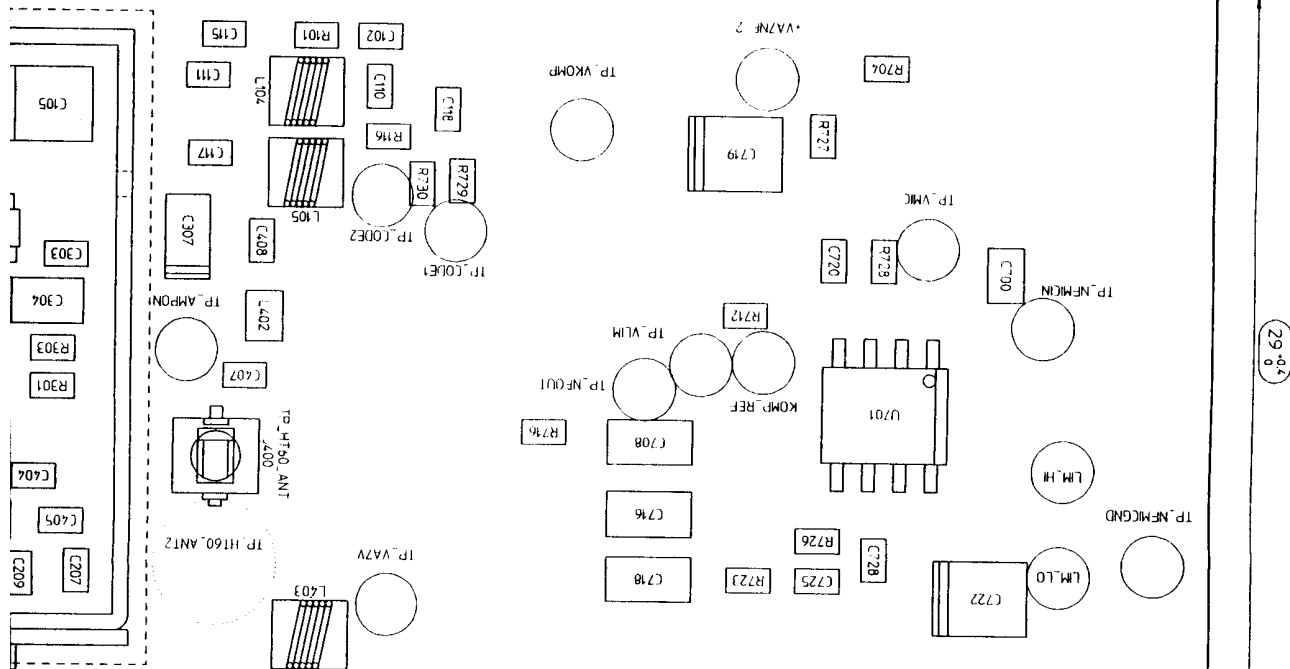
Solderside



Bei Änderungen auch 2880 M 0101-12 beachten!

10. Sep. 1998
01. Sep. 1999

Europ. Proj.		Konstruktion		98/08/26	SP				
Gerät: 2880 Z 00		Labor		18.08.98	JB				
Erstverwendung des Tests		Geprüft/rev.							
Erstellt für:		Datum							
Benennung		Name							
Description		AKG - Code		21-25		Hohlrad		3:1	
Erstellt durch:		AKG - Code		2880 M 0101-12		Scale			
		CAD-MERK		2880 M 0101-12		B12/2			



ANDERE MATERIALIEN VERWENDE WORDEN

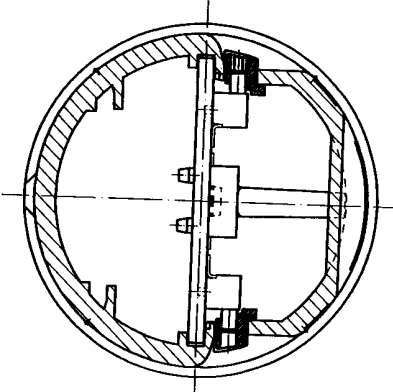
7

D

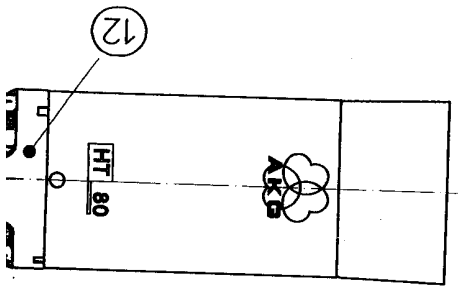
C

B

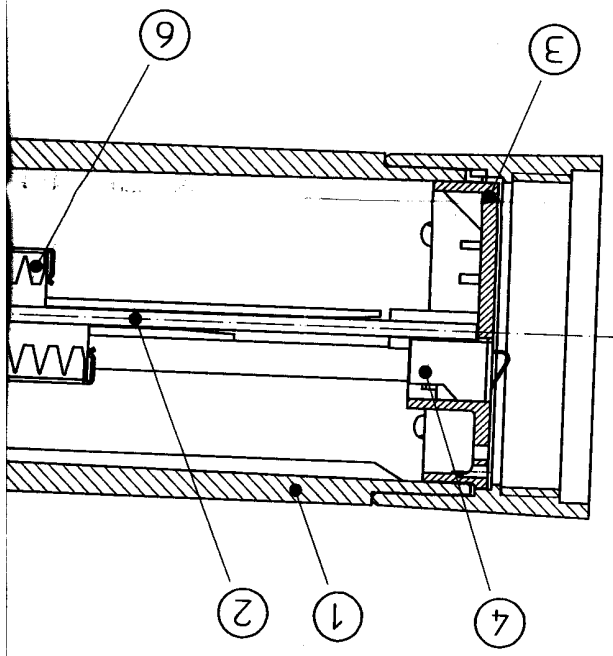
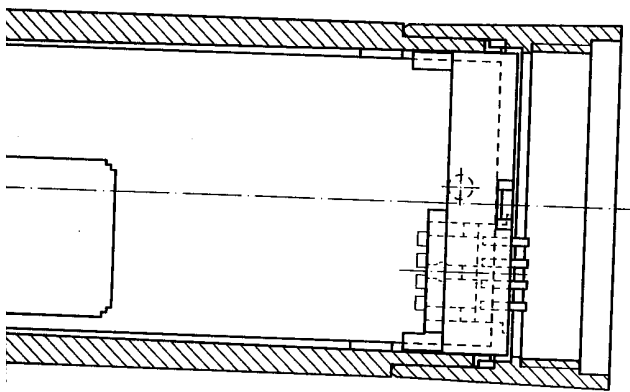
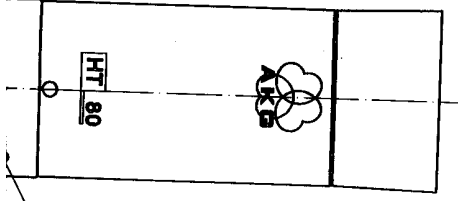
A



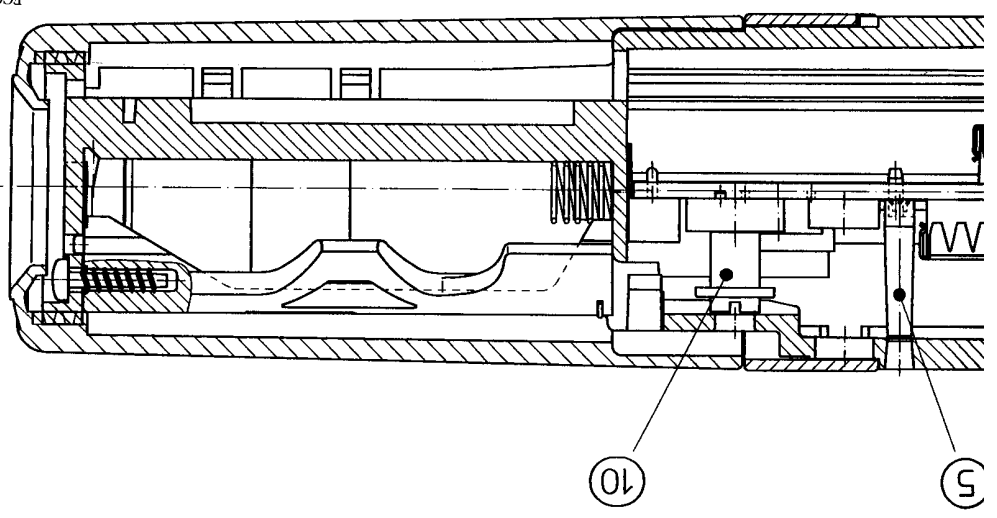
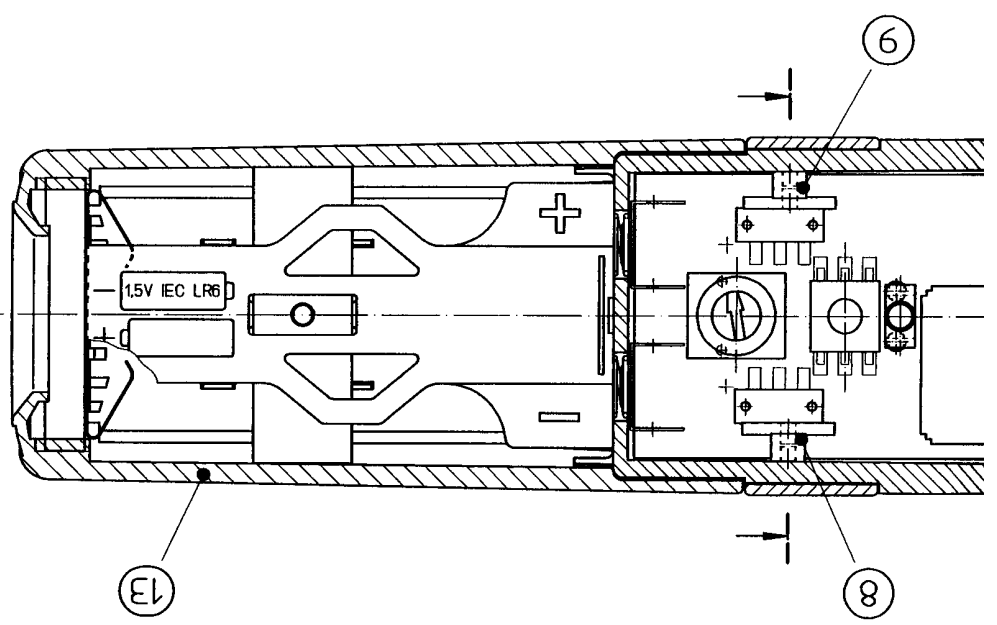
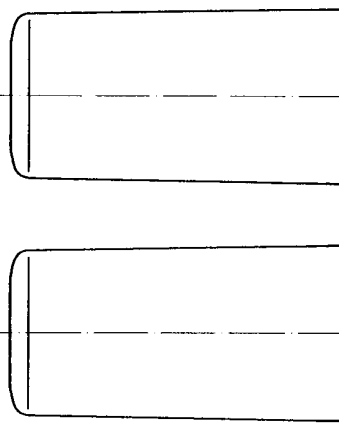
FOC ID: ESMHTT



M 1:1



Ersetzt durch		Handsender HT 80		GAD-ME10	
Ersetzt für		Beschreibung		AKG - Code	
Erstverwendung des Teils		AKG Akustische GmbH		Maßstab 2:1 (1:1, 5:1)	
Gerät		1230 WienLeimböckg 21-25		Scale	
AKG Code		2880 Z 00		2880 J 1	
Europ. Proj		Konsultation		Name	
Geprüft/Kontrol		Datum		Änderung/revision	
Labor		Name		Datum	
980910		SI		Name	
Koh		Änderung		Datum	
		Änderung		Datum	
		Änderung		Datum	



FCC ID: E9MHT80

Var:
INFORMATION
FREIGABE/Release

10 Sep. 1998