

# Service Manual

# CITROËN

**2014 RDS L**  
**2014 RDS R**  
**2014 RDS FM**

### **D** Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>Abgleichvorschriften .....</b>	<b>2 ... 3</b>
<b>Schaltpläne und Druckplattenabbildungen .....</b>	<b>5 ... 23</b>
Schaltpläne	
Bedienplatte .....	5
HF-Teil .....	6
Prozessor-Teil .....	10
NF-Teil .....	14
Anschlußplatte .....	18
Druckplattenabbildungen	
Bedienplatte, Anschlußplatte, Potiplatte .....	19
Hauptplatte .....	20
<b>Ersatzteillisten und Explosionszeichnungen .....</b>	<b>24 ... 29</b>
Ersatzteilliste Gerät .....	24
Explosionszeichnung und Ersatzteilliste Laufwerk .....	27

### **GB** Table of Contents

	Page
<b>Adjustment Procedures .....</b>	<b>3 ... 4</b>
<b>Circuit Diagrams and Layout of PCBs .....</b>	<b>5 ... 23</b>
Circuit Diagrams	
Operating Board .....	5
RF Part .....	6
Processor Part .....	10
AF Part .....	14
Connecting Board .....	18
Layout of PCBs	
Operating Board, Connecting Board, Poti Board .....	19
Main Board .....	20
<b>Spare Parts Lists and Exploded Views .....</b>	<b>24 ... 29</b>
Spare Parts List Car Radio .....	24
Exploded View and Spare Parts List Tape Drive .....	27

Zusätzlich erforderliche Unterlagen für den Komplettservice  
 Additionally required Documents for the Complete Service



Dieses Service Manual ist nur in Datenform verfügbar  
 This Service Manual is only available as data

Änderungen vorbehalten  
 Subject to alteration

Made by GRUNDIG in Germany  
 VK233 1198 72010 792 6500

## D

### Abgleichvorschriften

**Meßgeräte:** DC-Voltmeter, NF-Voltmeter, Meßsender, Klirrfaktormeßgerät, Stereocoder, Frequenzzähler, Test Cassette 448A (Sachnummer 35079 023 000)

#### 1. Hauptplatte

Abgleich	Vorbereitung	Abgleichvorgang
1. MW-Oszillator	MW; <b>DC-Voltmeter</b> an <b>FMP602</b> .	Wechselweise mit <b>L612</b> bei <b>531kHz</b> auf <b>1,23V ± 50mV</b> und mit <b>C641</b> bei <b>1602kHz</b> auf <b>7,87V ± 50mV</b> abgleichen.
2. LW-Oszillator	LW; <b>DC-Voltmeter</b> an <b>FMP602</b> .	Bei <b>153kHz</b> mit <b>L613</b> auf <b>1,3V ± 50mV</b> abgleichen. Kontrolle bei 283kHz auf 5,0V ± 0,6V.
3. AM-ZF-Kreis	Meßsender an Antenneneingang. MW, Frequenz <b>1548kHz</b> , $f_{mod} = 1\text{kHz}$ , $m = 0,3$ , $E' <$ . <b>NF-Voltmeter</b> an <b>Lautsprecher-Ausgang</b> .	Mit <b>F601</b> auf <b>NF-Maximum</b> abgleichen. Dabei evt. $E'$ reduzieren.
4. MW-Vorkreis	Meßsender an Antenneneingang. MW, $f_{mod} = 1\text{kHz}$ , $m = 0,3$ , $E' <$ . <b>NF-Voltmeter</b> an <b>Lautsprecher-Ausgang</b> .	Wechselweise mit <b>L603</b> bei <b>558kHz</b> und mit <b>C606</b> bei <b>1548kHz</b> auf <b>Maximum</b> abgleichen.
5. LW-Vorkreis	Meßsender an Antenneneingang. LW, $f_{mod} = 1\text{kHz}$ , $m = 0,3$ , $E' <$ . <b>NF-Voltmeter</b> an <b>Lautsprecher-Ausgang</b> .	Wechselweise mit <b>L604</b> bei <b>162kHz</b> und mit <b>C607</b> bei <b>261kHz</b> auf <b>Maximum</b> abgleichen.
6. FM-Oszillator	FM, Frequenz <b>88,0MHz</b> . <b>DC-Voltmeter</b> an <b>FMP04</b> .	Mit <b>L04</b> auf <b>2,2V ± 20mV</b> abgleichen.
7. FM-ZF	Meßsender an Antenneneingang. FM, Frequenz <b>88,0MHz</b> , ohne Modulation, $E' = 50\text{dB}\mu\text{V} = 300\mu\text{V}$ . <b>DC-Voltmeter</b> an <b>FMP107</b> .	Mit <b>F101</b> auf <b>Maximum</b> abgleichen.
8. FM-Vor- und Zwischenkreis	Meßsender an Antenneneingang. FM, Frequenz <b>88,0MHz</b> , ohne Modulation, $E' = 10\text{dB}\mu\text{V} = 3\mu\text{V}$ . <b>DC-Voltmeter</b> an <b>FMP107</b> .	Wechselweise mit <b>L03</b> und <b>L01</b> auf <b>Maximum</b> abgleichen.
9. FM-Phasen-schieber	Meßsender an Antenneneingang. FM, Frequenz <b>95,0MHz</b> , ohne Modulation, $E' = 60\text{dB}\mu\text{V} = 1\text{mV}$ . <b>DC-Voltmeter</b> zwischen <b>FMP104</b> und <b>FMP106</b> .	Mit <b>F105</b> auf <b>0V ± 20mV</b> abgleichen.
10. Stereo-Übersprechdämpfung	Meßsender an Antenneneingang. FM, Frequenz <b>95,0MHz</b> , Hub 22,5kHz, $f_{mod} = 1\text{kHz}$ , Pilothub 7,5kHz. $E' = 70\text{dB}\mu\text{V} = 3\text{mV}$ . <b>NF-Voltmeter</b> an <b>Lautsprecherausgang</b> .	Linken Kanal modulieren und mit <b>R204</b> auf <b>maximale Übersprechdämpfung</b> im rechten Kanal einstellen. Jetzt rechten Kanal modulieren und im linken Kanal messen. Bei Ungleichheit > 3dB mit R204 angleichen.
11. Gleitender Mono-Stereo Übergang	Meßsender an Antenneneingang. FM, Frequenz <b>95,0MHz</b> , Hub 22,5kHz, $f_{mod} = 1\text{kHz}$ , Pilothub 7,5kHz. $E' = 40\text{dB}\mu\text{V} = 100\mu\text{V}$ . <b>NF-Voltmeter</b> an <b>Lautsprecherausgang</b> .	Mit <b>R211</b> auf <b>6dB ± 1dB</b> Übersprechdämpfung einstellen.
12. NF-Mute	Meßsender an Antenneneingang. FM, Frequenz <b>95,0MHz</b> , Hub 22,5kHz, $f_{mod} = 1\text{kHz}$ . $E' = 60\text{dB}\mu\text{V} = 1\text{mV}$ . <b>NF-Voltmeter</b> an <b>Lautsprecherausgang</b> .	$E'$ auf <b>14dBμV = 5μV</b> reduzieren und mit <b>R115</b> auf <b>3dB</b> NF-Abfall gegenüber dem Wert bei 60dBμV einstellen.

#### 2. Laufwerk

Abgleich	Vorbereitung	Abgleichvorgang
1. Bandgeschwindigkeit	<b>Frequenzzähler</b> an <b>Lautsprecher-Ausgang</b> anschließen. Test Cassette 448A ( <b>3150Hz</b> -Teil) abspielen.	Mit <b>Motorpoti</b> (Fig. 1) auf <b>3150Hz</b> einstellen.
2. Tonkopf (Kopflage und Azimut)	<b>NF-Voltmeter</b> an <b>Lautsprecher-Ausgang</b> anschließen. Test Cassette 448A abspielen. <b>Alle 3 Schrauben (A), (B), und (C) (Fig. 2) bis zum Anschlag im Uhrzeigersinn eindrehen.</b>	<b>Kopflage:</b> <b>315Hz-Teil</b> der Test Cassette in <b>Reverse-Laufrichtung ▼</b> abspielen. Pegel im <b>rechten Kanal messen</b> und <b>Schraube (C)</b> herausdrehen, bis der Pegel des linken Kanals exakt dem des rechten entspricht.  <b>Azimut:</b> <b>10kHz-Teil</b> der Test Cassette in <b>Reverse-Laufrichtung ▼</b> abspielen. <b>Schraube (A)</b> auf maximalen und möglichst gleichen Pegel auf beiden Kanälen einstellen. <b>10kHz-Teil</b> der Test Cassette in <b>Normal-Laufrichtung ▲</b> abspielen. <b>Schraube (B)</b> auf maximalen und möglichst gleichen Pegel auf beiden Kanälen einstellen.

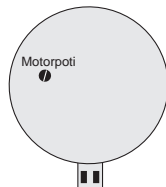


Fig. 1

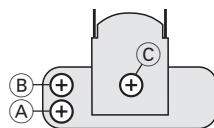
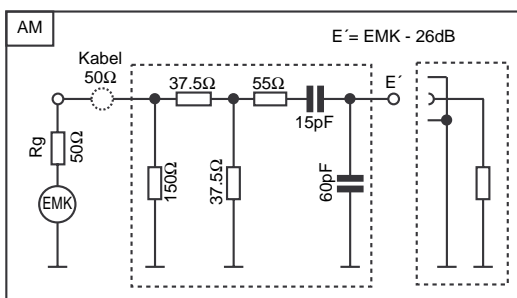
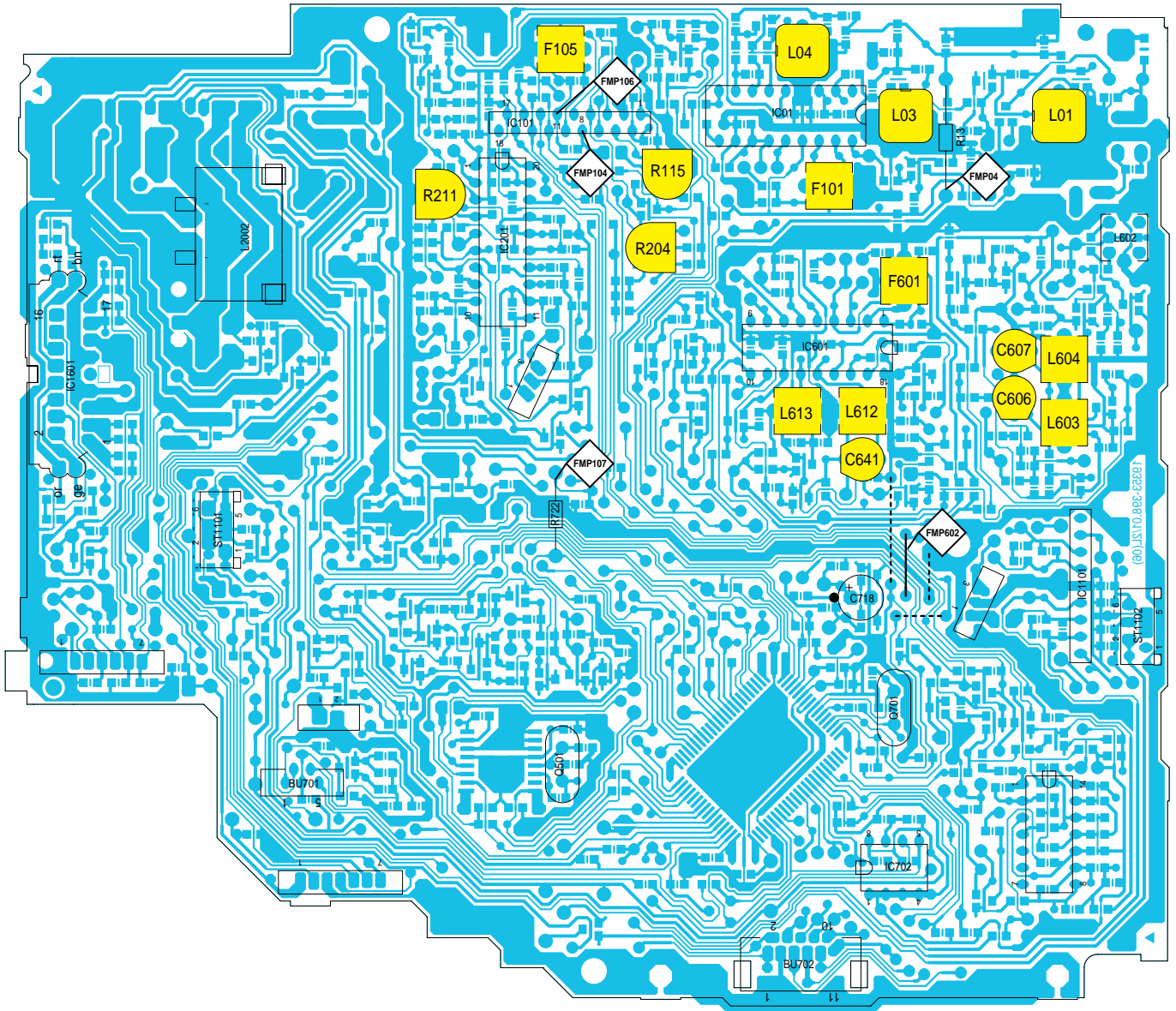


Fig. 2

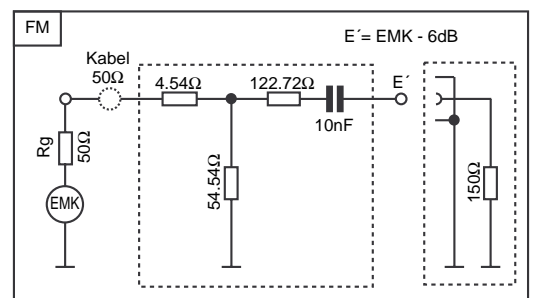
Abgleichlageplan Hauptplatte

Alignment Layout Main Board



Zum Abgleich die Antennen-  
nachbildungen für AM bzw.  
FM verwenden

For adjustment use the  
aerial dummies for AM resp.  
FM



## GB Adjustment Procedures

**Test equipment:** DC Voltmeter, AF Voltmeter, Test Generator, Distortion Meter, Stereo Coder, Frequency Counter, Test Cassette 448A (Partnumber 35079 023 000)

### 1. Main Board

Adjustment	Preparation	Adjustment Procedure
1. MW Oscillator	MW; <b>DC Voltmeter to FMP602.</b>	Align alternating with <b>L612</b> at <b>531kHz</b> for <b>1.23V ± 50mV</b> and with <b>C641</b> at <b>1602kHz</b> for <b>7.87V ± 50mV</b> .
2. LW Oscillator	LW; <b>DC Voltmeter to FMP602.</b>	At <b>153kHz</b> align with <b>L613</b> for <b>1.3V ± 50mV</b> . Check at 283kHz for <b>5.0 ± 0.6V</b> .
3. AM IF	Test generator to Aerial Input. MW, Frequency <b>1548kHz</b> , $f_{mod} = 1\text{kHz}$ , $m = 0.3$ , $E' <$ . <b>DC Voltmeter to FMP2.</b>	Align with <b>F601</b> for <b>AF maximum</b> . Evt. reduce $E'$ .
4. MW Band Pass	Test generator to Aerial Input. MW, $f_{mod} = 1\text{kHz}$ , $m = 0.3$ , $E' <$ . <b>AF Voltmeter to Loudspeaker Output.</b>	Align alternating with <b>L603</b> at <b>558kHz</b> and with <b>C606</b> at <b>1548kHz</b> for <b>maximum</b> .
5. LW Band Pass	Test generator to Aerial Input. LW, $f_{mod} = 1\text{kHz}$ , $m = 0.3$ , $E' <$ . <b>AF Voltmeter to Loudspeaker Output.</b>	Align alternating with <b>L604</b> at <b>162kHz</b> and with <b>C607</b> at <b>261kHz</b> for <b>maximum</b> .
6. FM Oscillator	FM, Frequency <b>88.0MHz</b> . <b>DC Voltmeter to FMP04.</b>	Align with <b>L04</b> for <b>2.2V ± 50mV</b> .
7. FM IF	Test generator to Aerial Input. FM, Frequency <b>88.0MHz</b> , no modulation. $E' = 50\text{dB}\mu\text{V} = 300\mu\text{V}$ . <b>DC Voltmeter to FMP107.</b>	Align with <b>F101</b> for <b>maximum</b> .
8. FM Bandpass	Test generator to Aerial Input. FM, Frequency <b>88.0MHz</b> , no modulation, $E' = 10\text{dB}\mu\text{V} = 3\mu\text{V}$ . <b>DC Voltmeter to FMP107.</b>	Align alternating with <b>L03</b> and <b>L01</b> for <b>maximum</b> .
9. FM Phase Shifter	Test generator to Aerial Input. FM, Frequency <b>95.0MHz</b> , no modulation, $E' = 60\text{dB}\mu\text{V} = 1\text{mV}$ . <b>DC Voltmeter between FMP104 and FMP106.</b>	Align <b>F105</b> for <b>0V ± 20mV</b> .
10. Stereo Crosstalk Attenuation	Test generator to Aerial Input. FM, Frequency <b>95.0MHz</b> , $f_{mod} = 1\text{kHz}$ , deviation 22.5kHz, Pilot dev. 7.5kHz, $E' = 70\text{dB}\mu\text{V} = 3\text{mV}$ . <b>AF Voltmeter to Loudspeaker Output.</b>	Modulate the left channel and set <b>R204</b> for <b>maximum Crosstalk Attenuation</b> at the right channel. Now modulate the right channel and look at the left one. If the difference is $> 3\text{dB}$ , set R204 for equal attenuation.
11. Sliding Mono-Stereo Transition	Test generator to Aerial Input. FM, Frequency <b>95.0MHz</b> , $f_{mod} = 1\text{kHz}$ , deviation 22.5kHz, Pilot dev. 7.5kHz, $E' = 40\text{dB}\mu\text{V} = 100\mu\text{V}$ . <b>AF Voltmeter to Loudspeaker Output.</b>	Align <b>R211</b> for a crosstalk attenuation of <b>6dB ± 1dB</b> .
12. AF Mute	Test generator to Aerial Input. FM, Frequency <b>95.0MHz</b> , $f_{mod} = 1\text{kHz}$ , deviation 22.5kHz, $E' = 60\text{dB}\mu\text{V} = 1\text{mV}$ . <b>AF Voltmeter to Loudspeaker Output.</b>	Reduce $E'$ to <b>14dBμV = 5μV</b> and set <b>R115</b> for <b>3dB</b> less AF than at 60dBμV.

### 2. Tape Drive

Adjustment	Preparation	Adjustment Procedure
1. Tape Speed	Connect <b>Frequency Counter</b> to <b>Loudspeaker output</b> . Play Test Cassette 448A ( <b>3150Hz</b> part).	With <b>Motorpoti</b> (Fig. 1) adjust for <b>3150Hz</b> .
2. Sound Head (Position and Azimuth)	Connect <b>AF Voltmeter</b> to <b>Loudspeaker outputs</b> . Play Test Cassette 448A. <b>Turn all 3 screws (A), (B), and (C) (Fig. 2) clockwise until the stop.</b>	<b>Position:</b> Play <b>315Hz</b> part of Test Cassette in <b>Reverse Direction ▽</b> . Measure the level on the <b>right channel</b> and turn out <b>screw (C)</b> until the level on the left channel is exact the same as on the right channel.  <b>Azimuth:</b> Play <b>10kHz</b> part of Test Cassette in <b>Reverse Direction ▽</b> . Adjust <b>screw (A)</b> for maximum and as much as possible equal levels on both channels. Play <b>10kHz</b> part of Test Cassette in <b>Normal Direction ▲</b> . Adjust <b>screw (B)</b> for maximum and as much as possible equal levels on both channels.

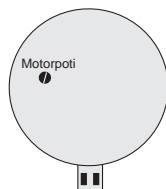


Fig. 1

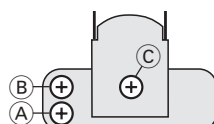
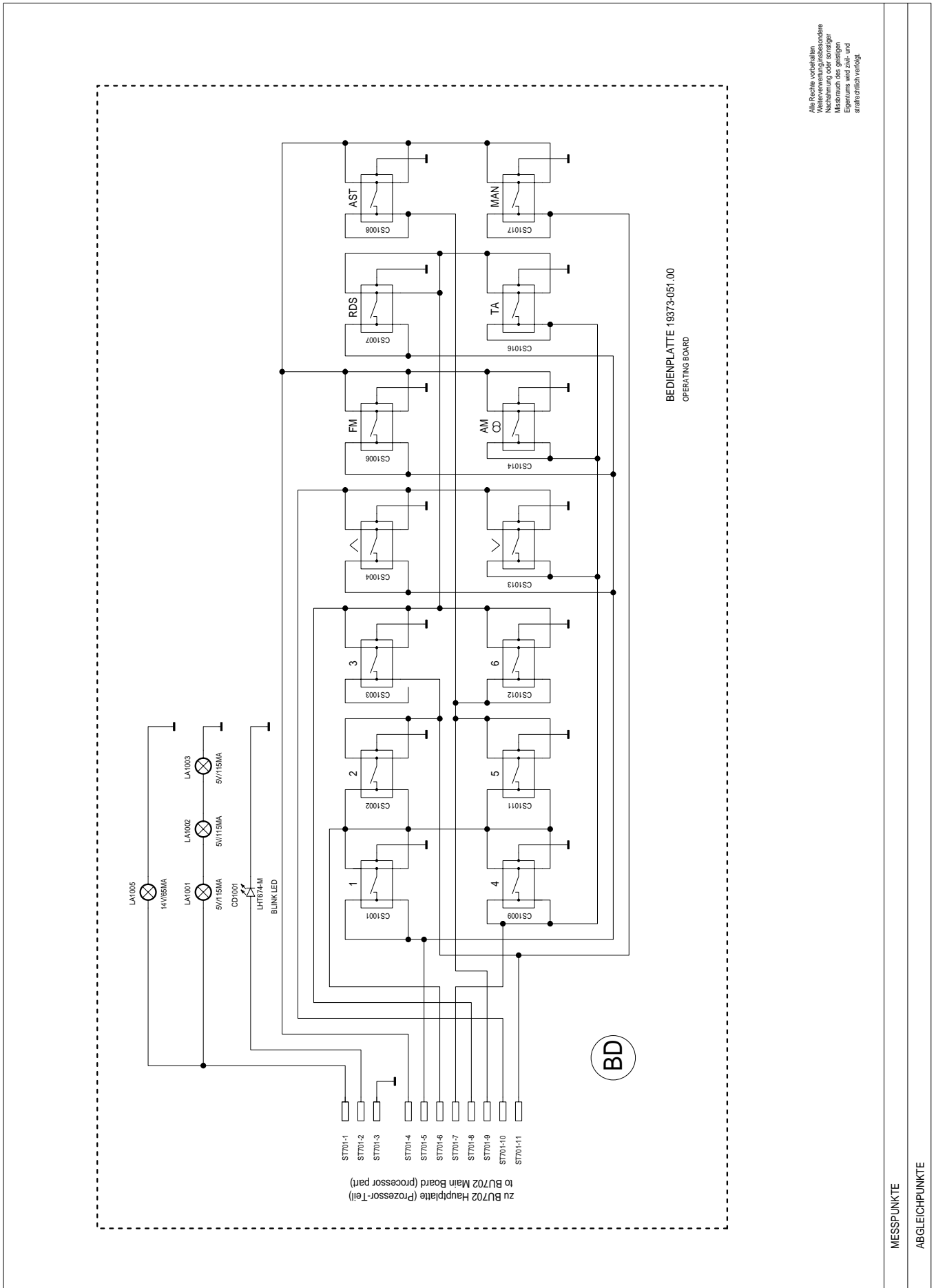


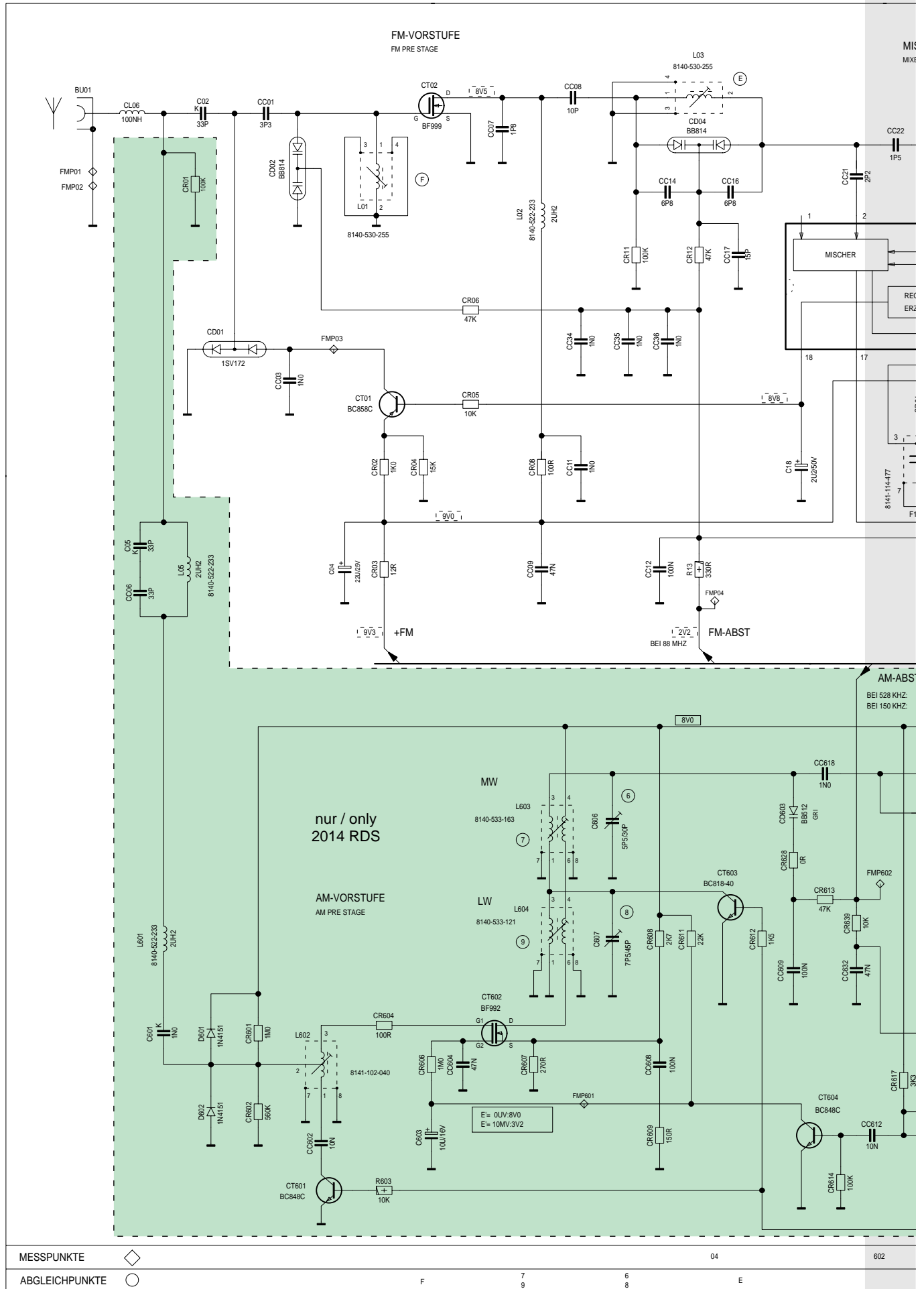
Fig. 2

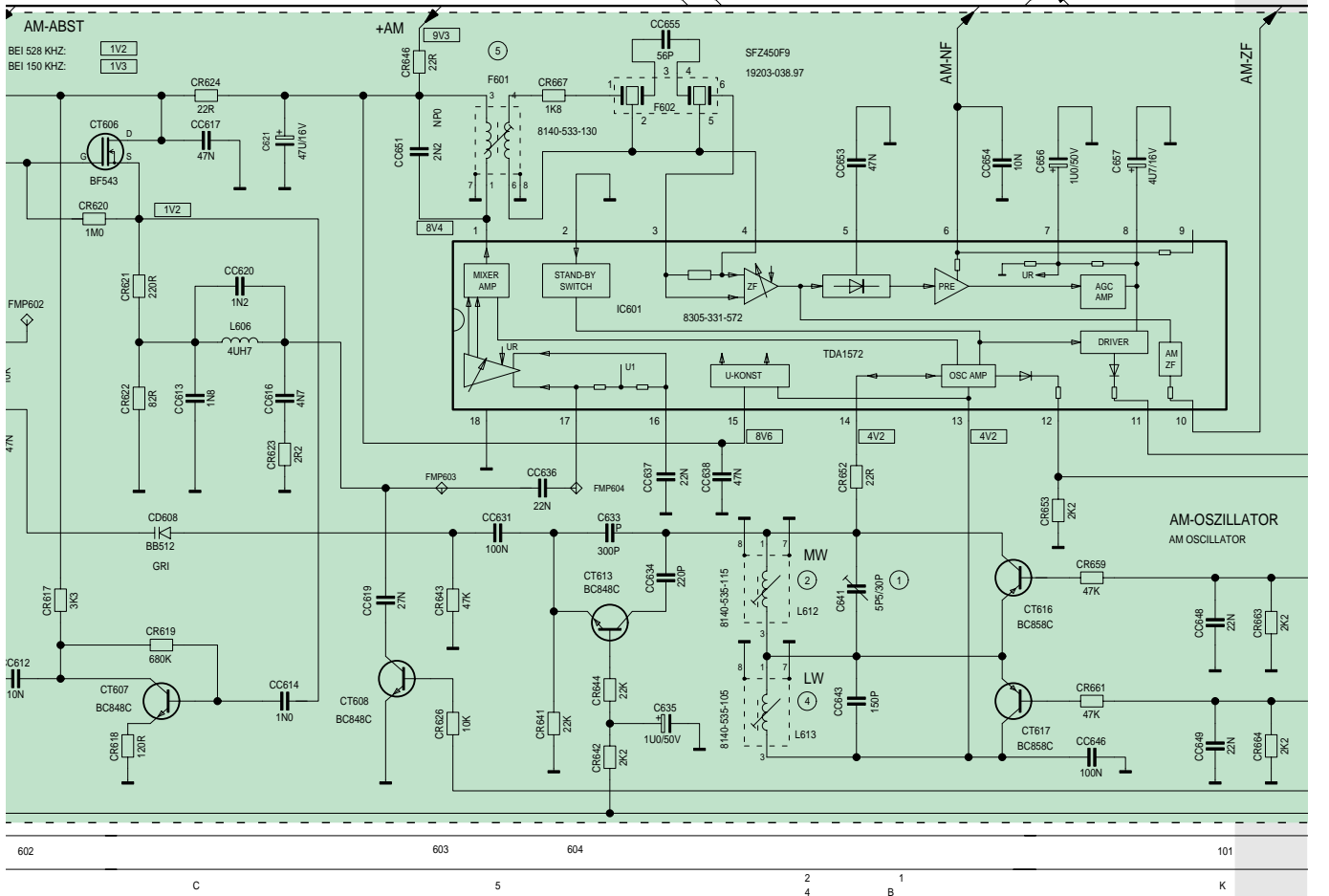
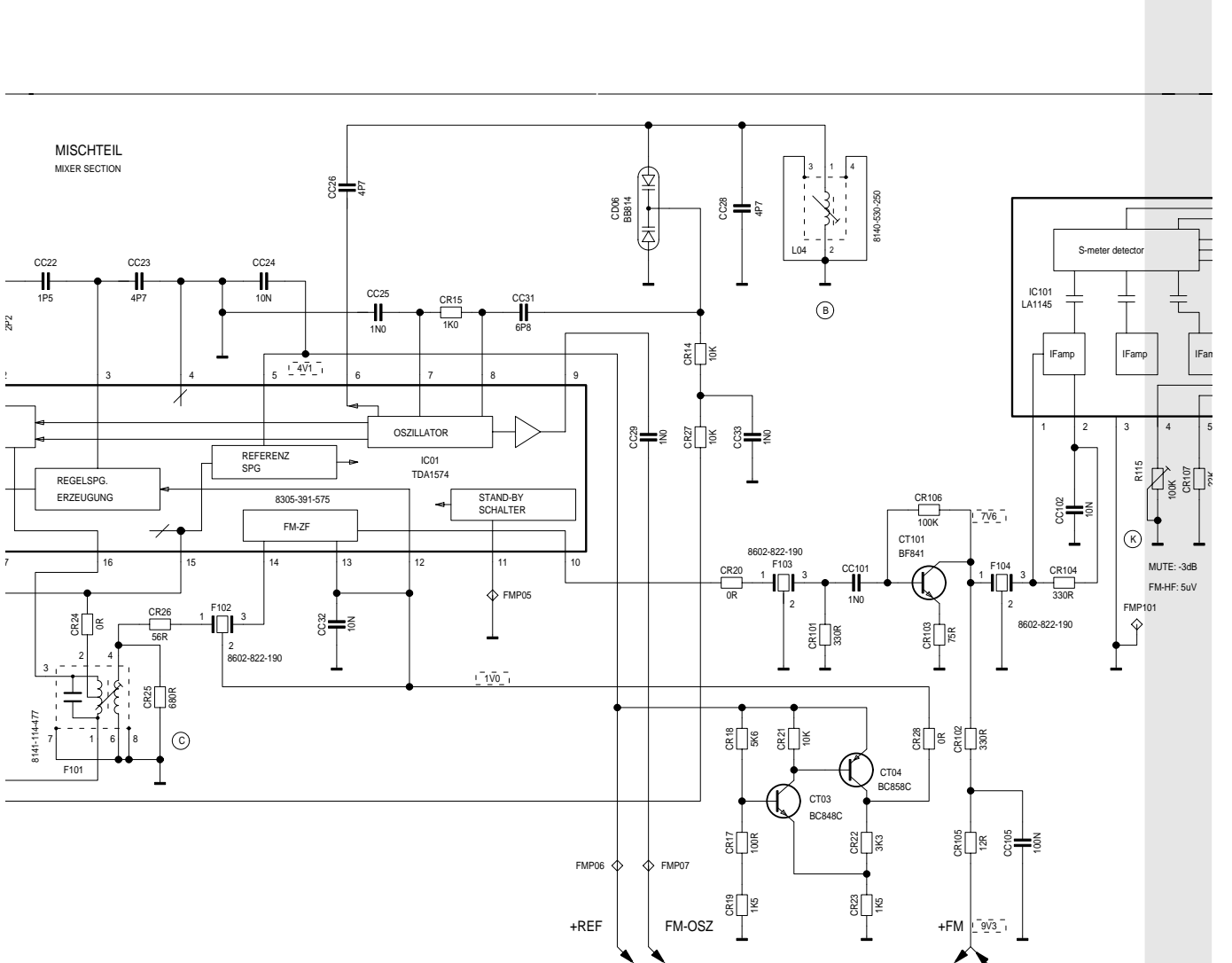
# Schaltpläne und Druckplattenabbildungen / Circuit Diagrams and Layout of PCBs

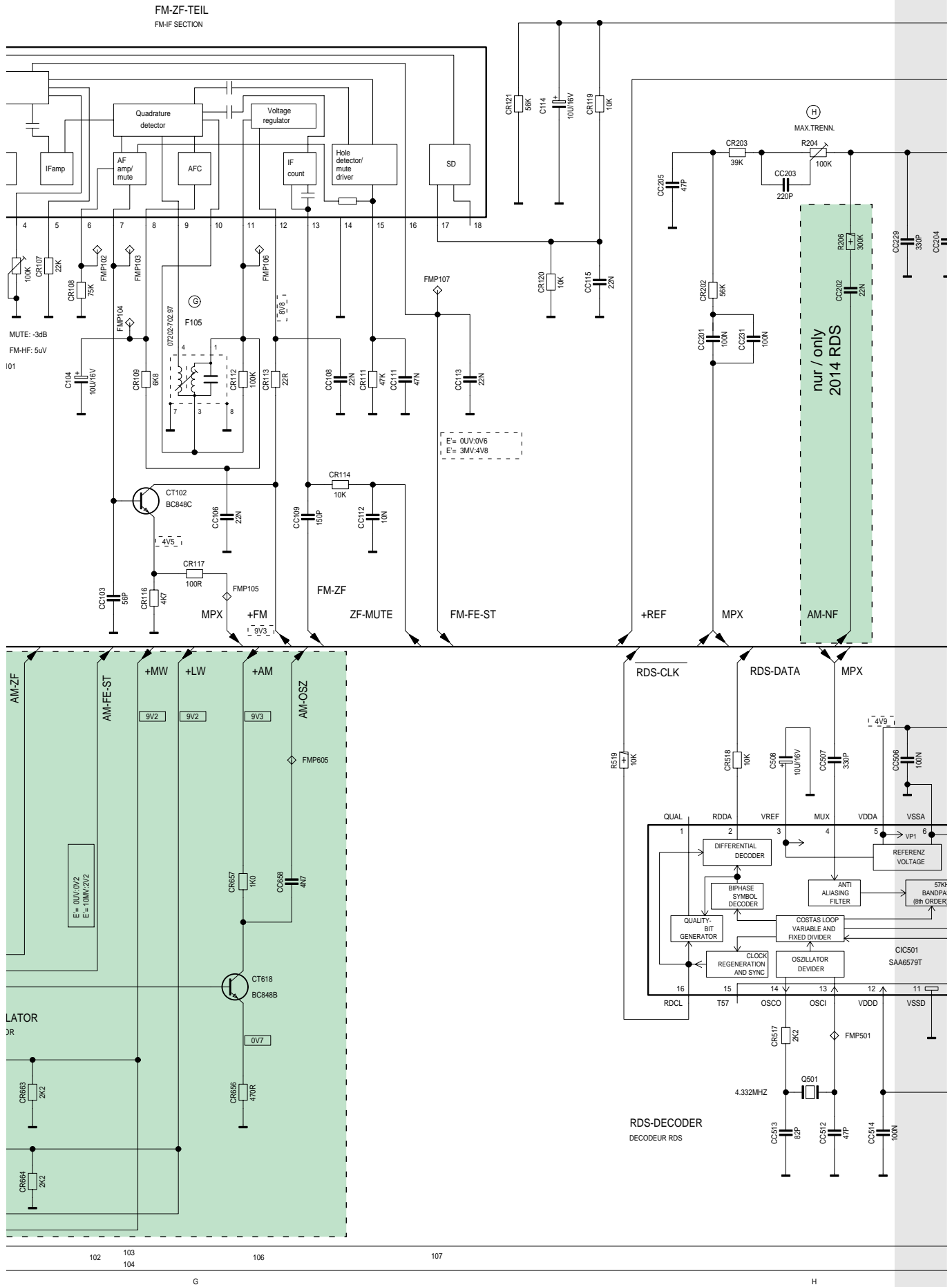
## Schaltplan Bedien-Platte / Circuit Diagram Operation Board



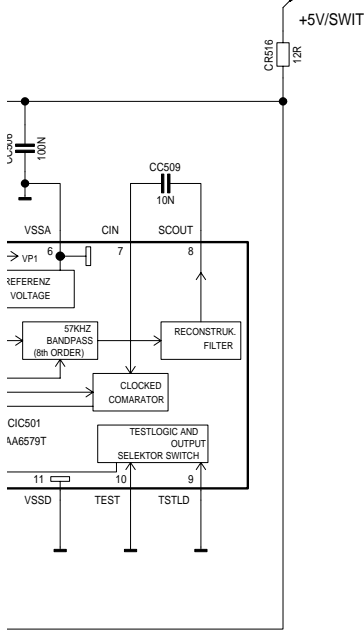
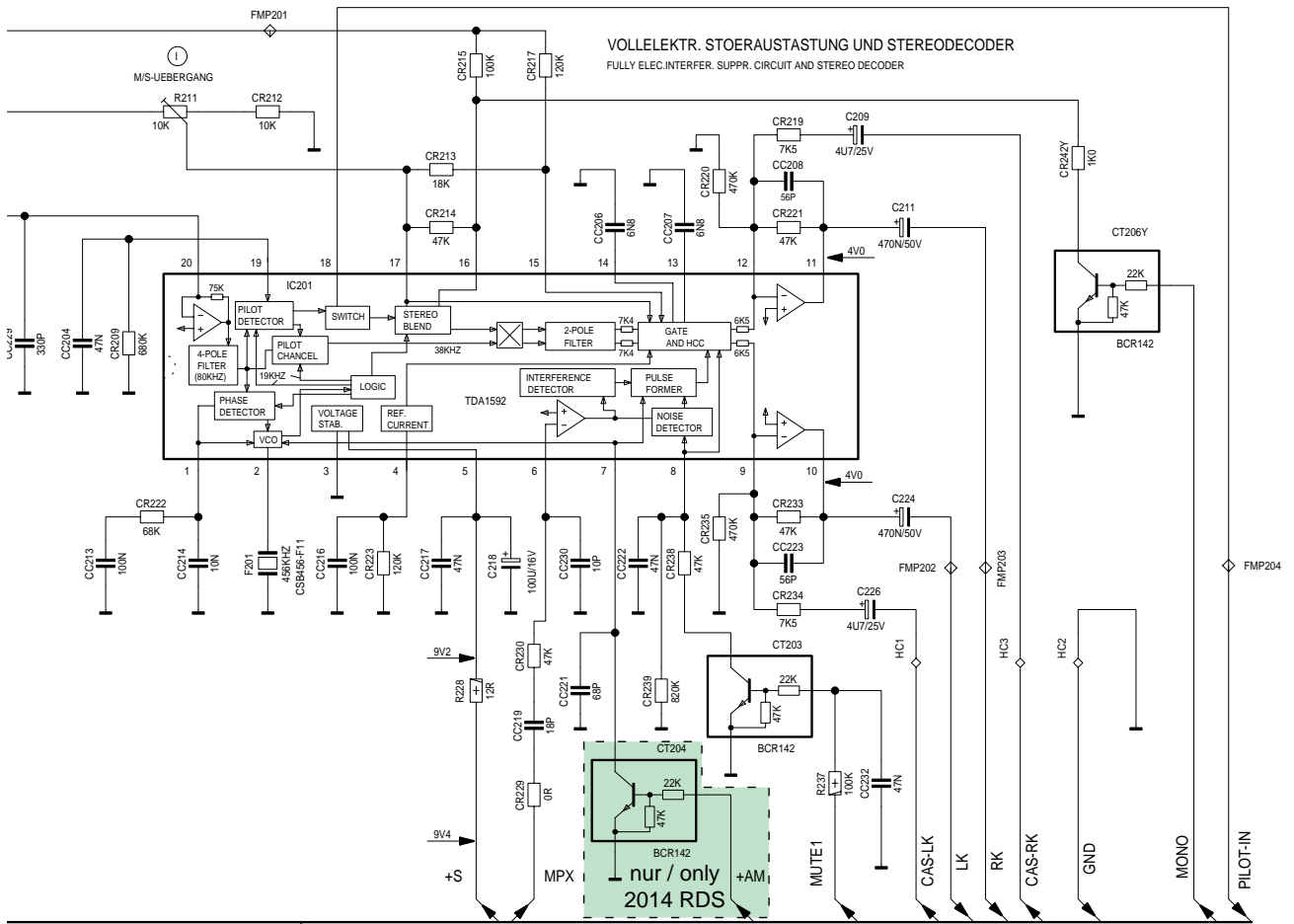
# Schaltplan HF-Teil / Circuit Diagram RF Part











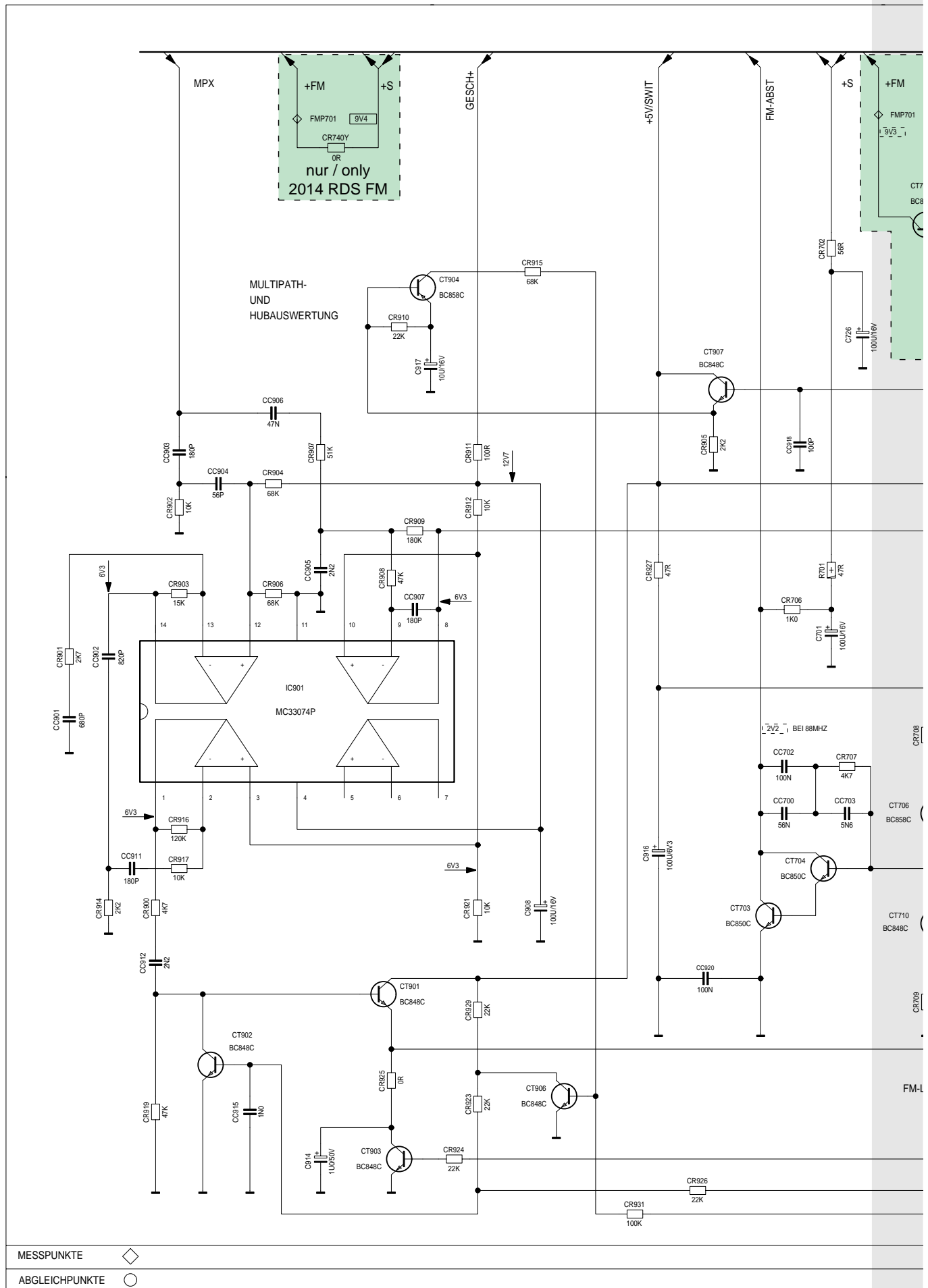
ALLE SPANNUNGEN GEMESSEN BEI UB=13V5 GEGEN MINUS  
ALL VOLTAGES MEASURED AT UB=13V5 WITH RESPECT TO NEGATIV

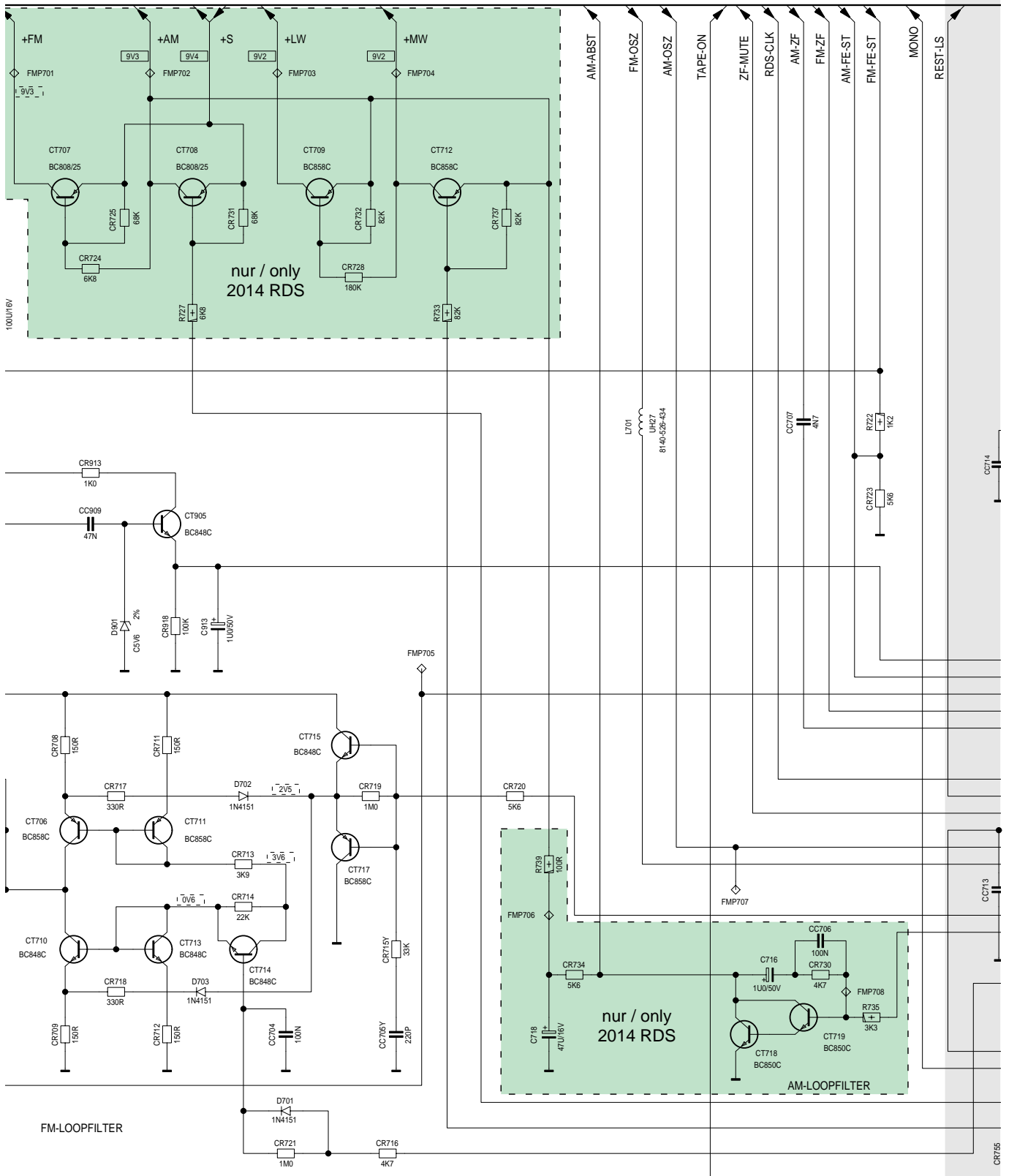
- ← OHNE SIGNAL  
WITHOUT SIGNAL
- OHNE SIGNAL-AM  
WITHOUT SIGNAL-AM
- - - OHNE SIGNAL-FM  
WITHOUT SIGNAL-FM
- ▭ MIT SIGNAL-TB  
WITH SIGNAL-TB

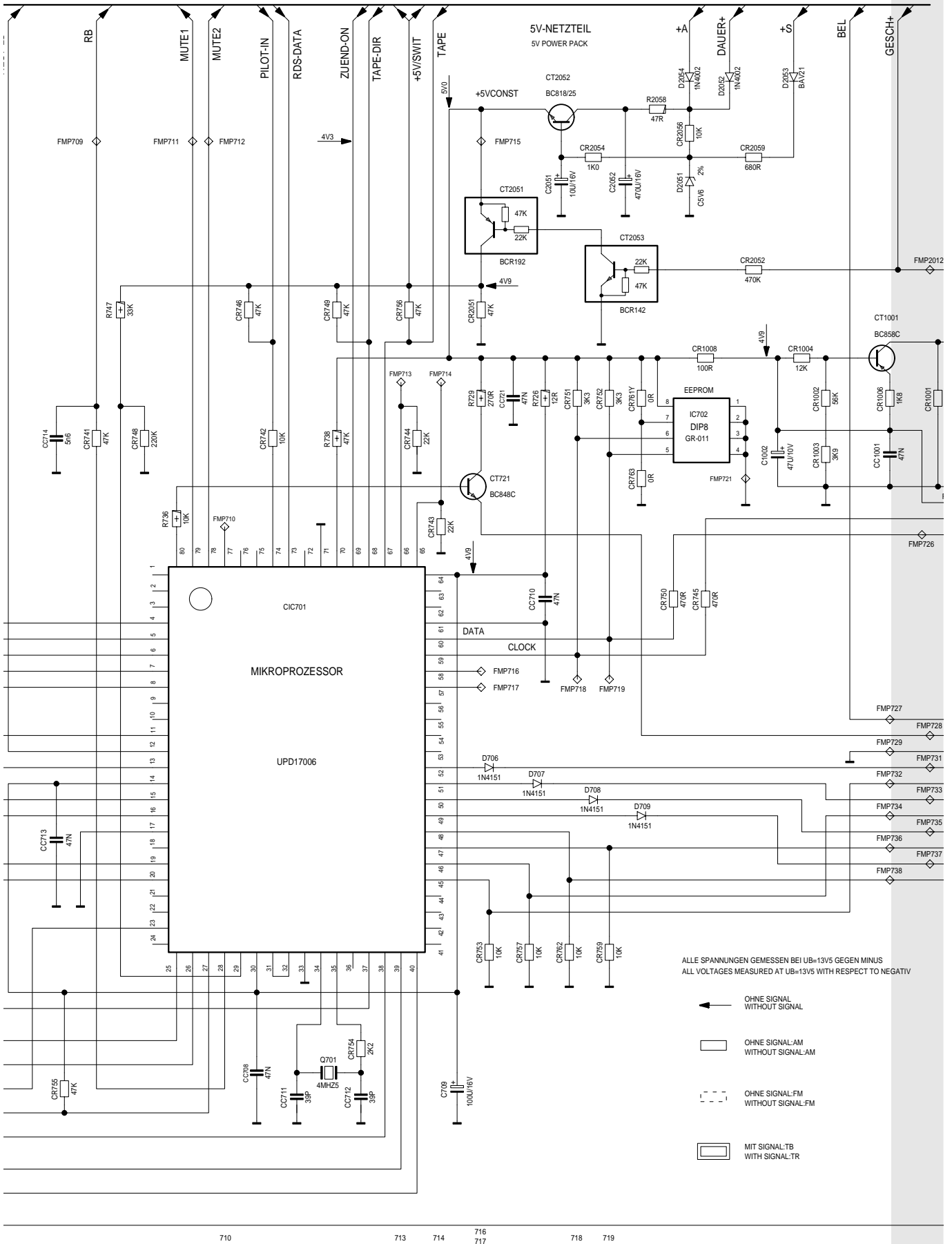
HAUPTPLATTE 19353-103.00  
MAIN BOARD

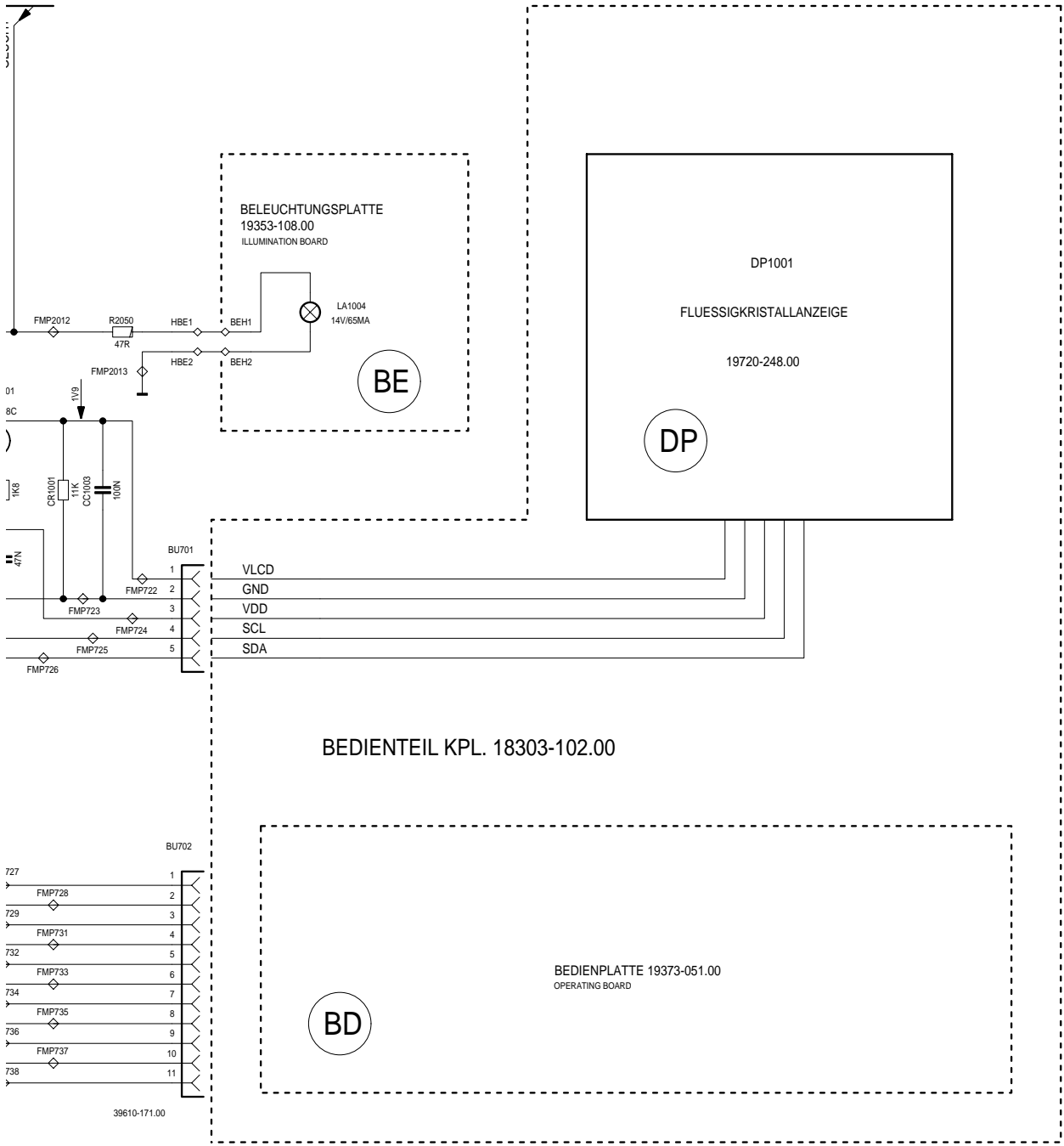
Alle Rechte vorbehalten  
Weiterverwertung, insbesondere  
Nachahmung oder sonstiger  
Missbrauch des geistigen  
Eigentums wird zivil- und  
strafrechtlich verfolgt.

Schaltplan Prozessor-Teil / Circuit Diagram Processor Part







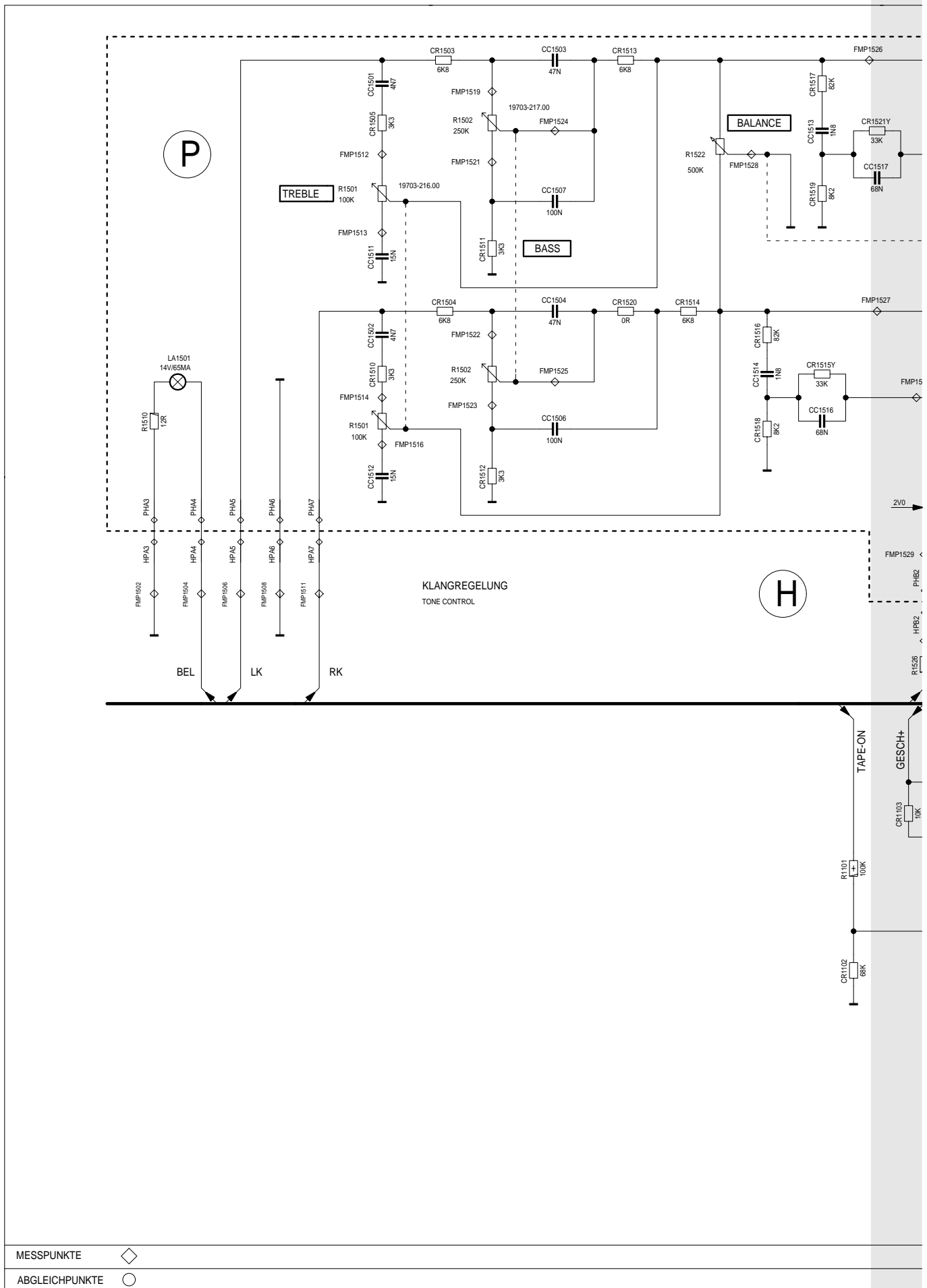


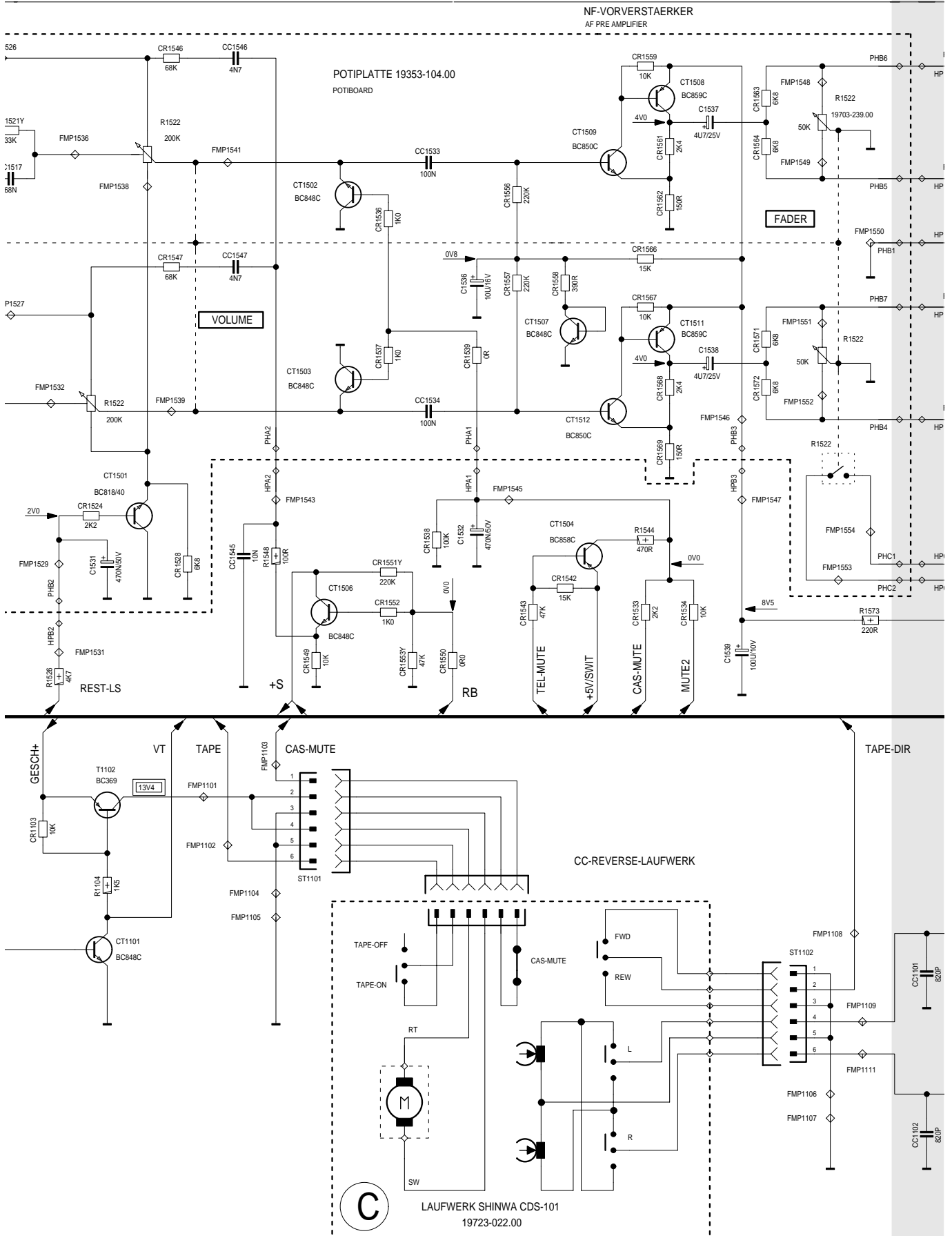
SATV

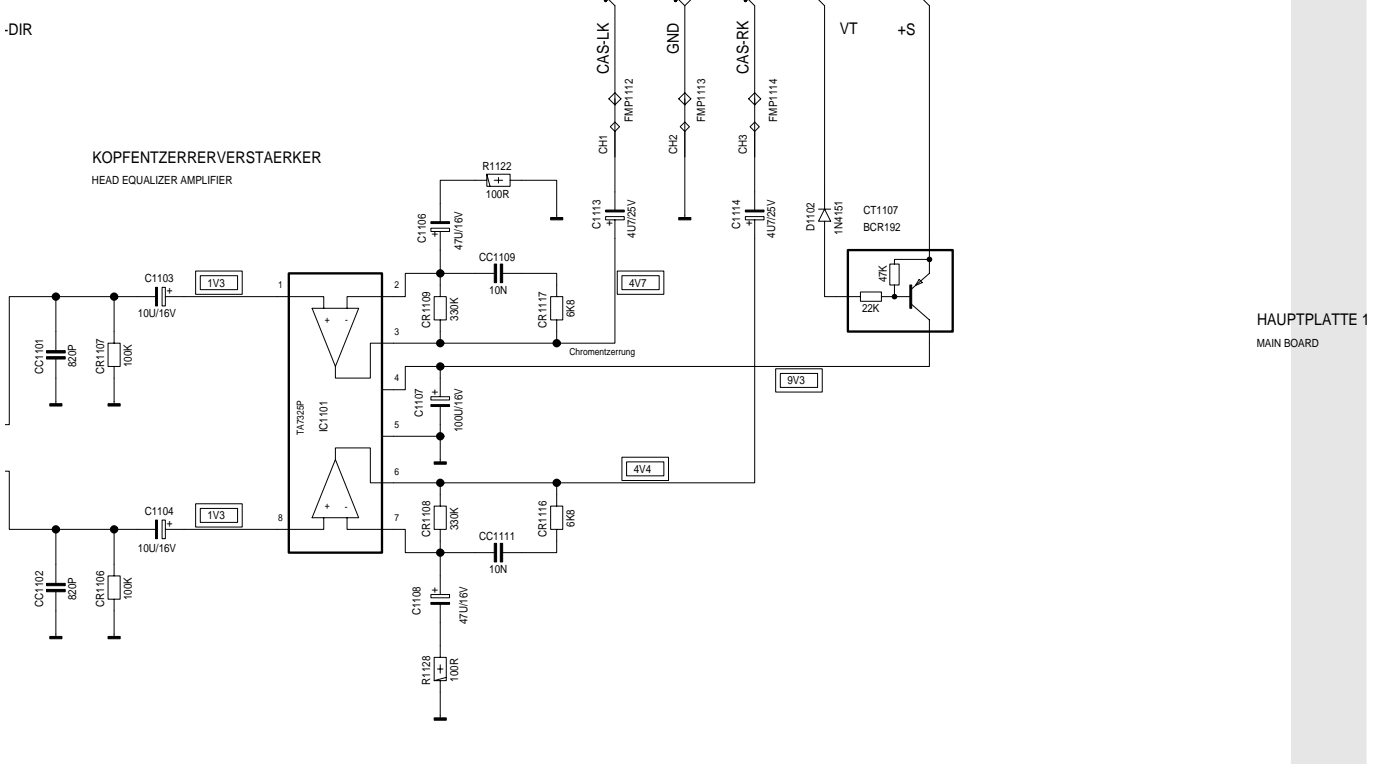
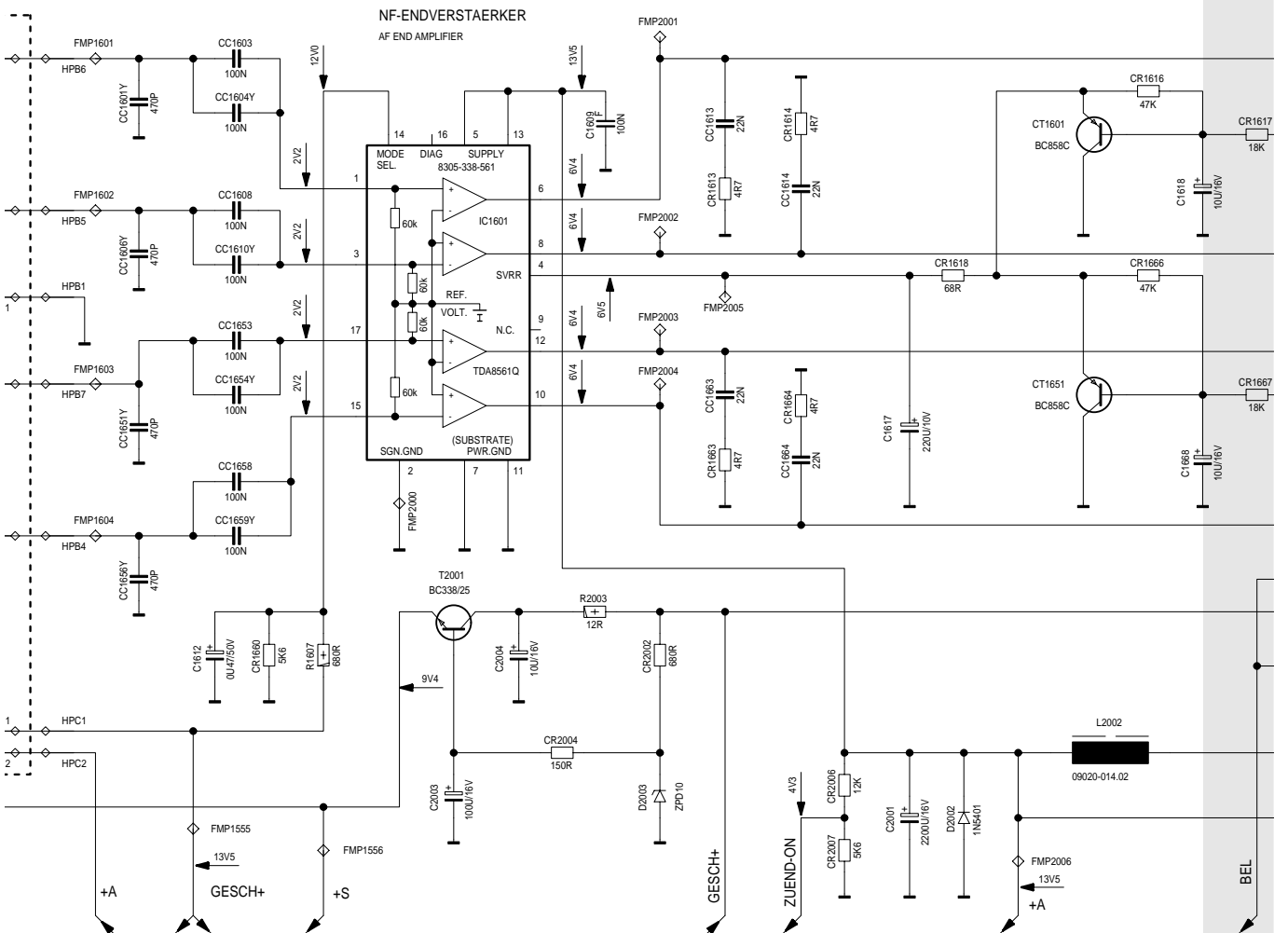
HAUPTPLATTE 19353-103.00  
MAIN BOARD

Alle Rechte vorbehalten  
Weiterverwertung, insbesondere  
Nachahmung oder sonstiger  
Missbrauch des geistigen  
Eigentums wird zivil- und  
strafrechtlich verfolgt.

# Schaltplan NF-Teil / Circuit Diagram AF Part



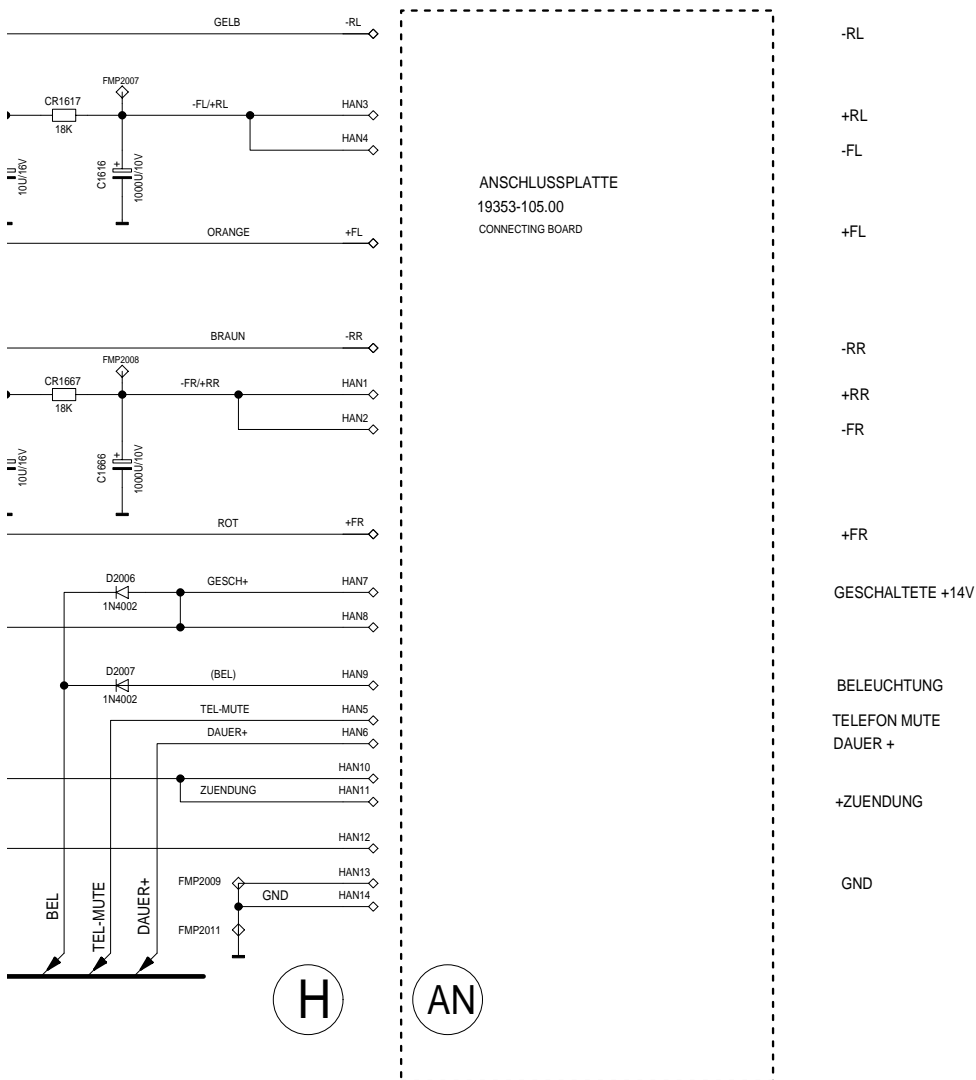




HAUPTPLATTE 1  
MAIN BOARD

2001/2002/2003/2004/2005





ALLE SPANNUNGEN GEMESSEN BEI UB=13V5 GEGEN MINUS  
ALL VOLTAGES MEASURED AT UB=13V5 WITH RESPECT TO NEGATIV

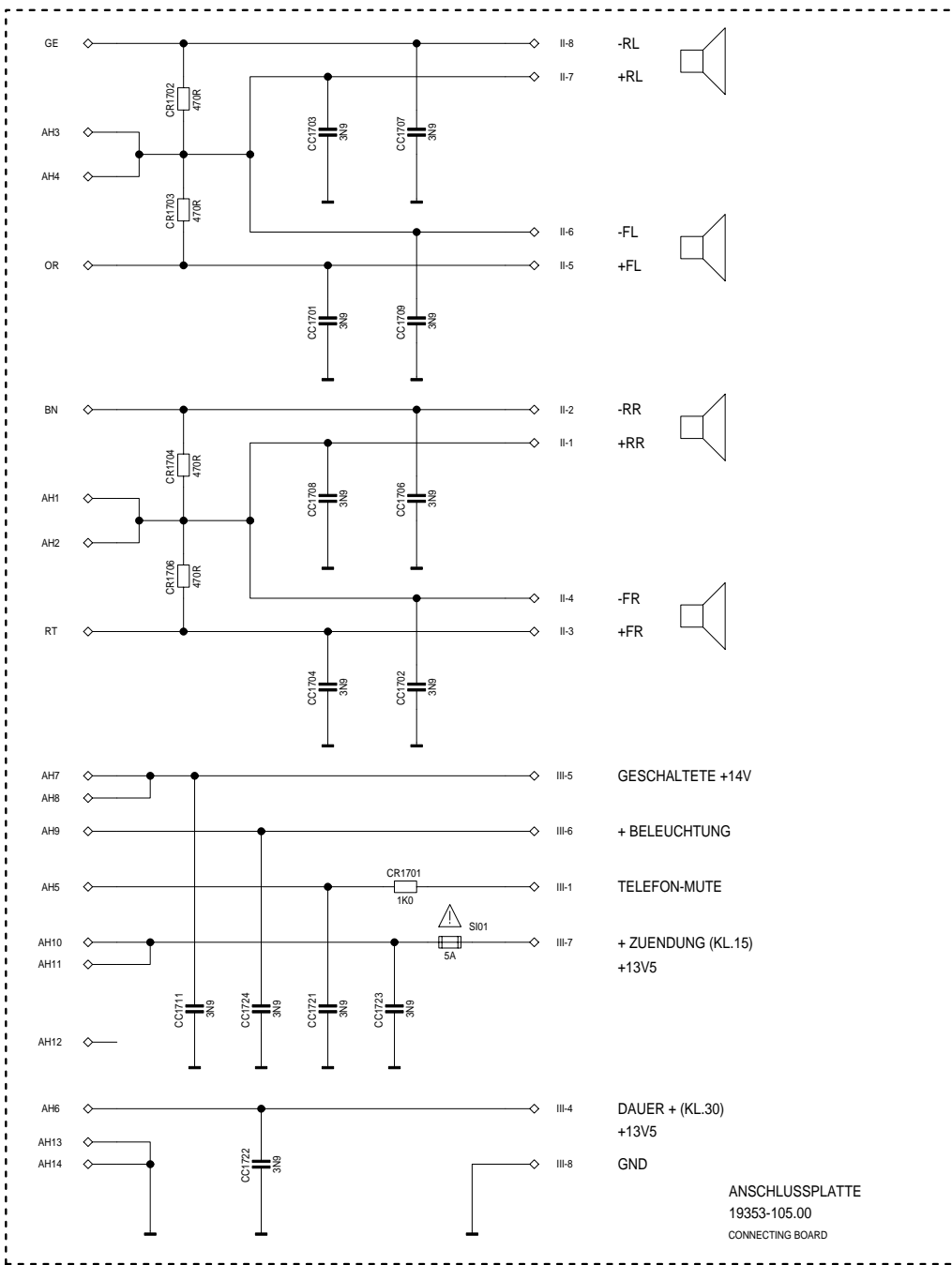
- ← OHNE SIGNAL  
WITHOUT SIGNAL
- OHNE SIGNAL-AM  
WITHOUT SIGNAL-AM
- ⋯ OHNE SIGNAL-FM  
WITHOUT SIGNAL-FM
- ▭ MIT SIGNAL-TB  
WITH SIGNAL-TR

ANSCHLUSSPLATTE 19353-103.00  
BOARD

Alle Rechte vorbehalten  
Weiterverwertung, insbesondere  
Nachahmung oder sonstiger  
Missbrauch des geistigen  
Eigentums wird zivil- und  
strafrechtlich verfolgt.

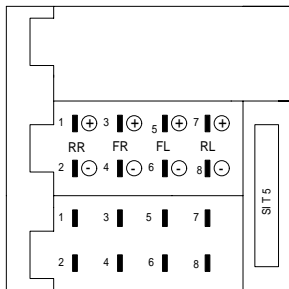
2007  
2008

# Schaltplan Anschlußplatte / Circuit Diagram Connecting Board



ANSCHLUSSPLATTE  
19353-105.00  
CONNECTING BOARD

ANSCHLUSSGEHAEUSE  
CONNECTION TERMINAL



I ZUSATZ-ANSCHLUESSE

II LAUTSPRECHER-ANSCHLUESSE

III VERSORGUNGS-ANSCHLUESSE

KAMMER II		KAMMER III	
1	RR ⊕	1	TEL-MUTE
2	RR ⊖	2	
3	FR ⊕	3	
4	FR ⊖	4	DAUER + (KL.30)
5	FL ⊕	5	GESCHALTETER +
6	FL ⊖	6	+ BELEUCHTUNG
7	RL ⊕	7	+ ZUENDUNG (KL.15)
8	RL ⊖	8	⏟GND

Alle Rechte vorbehalten  
Weiterverwertung, insbesondere  
Nachahmung oder sonstiger  
Missbrauch des geistigen  
Eigentums wird zivil- und  
strafrechtlich verfolgt.

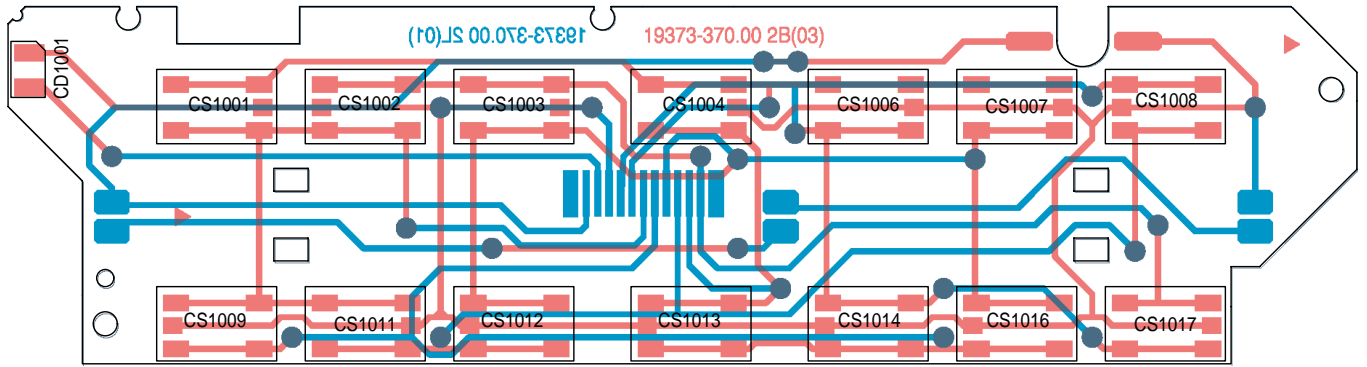
MESSPUNKTE

ABGLEICHPUNKTE

### Druckplattenabbildungen / Layout of PCBs

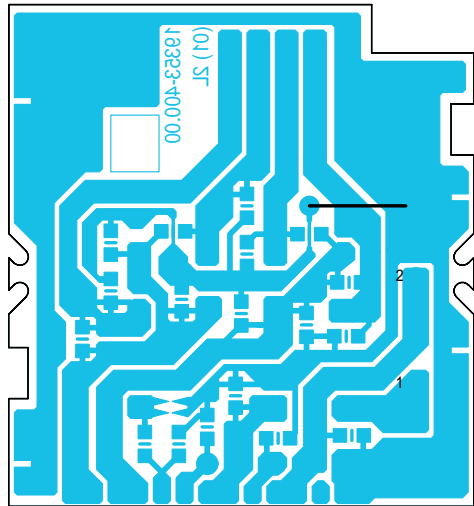
#### Bedien-Platte / Operating Board

Sicht auf Bestückungsseite / View on component side



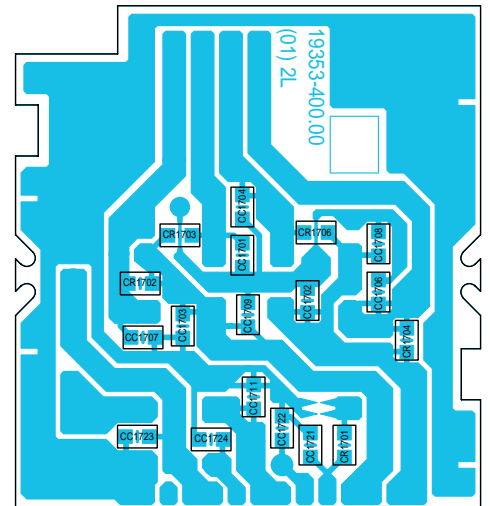
#### Anschluß-Platte / Connecting Board

Sicht auf Bestückungsseite / View on component side

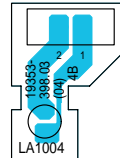


#### Anschluß-Platte / Connecting Board

Sicht auf Lötseite / View on solder side

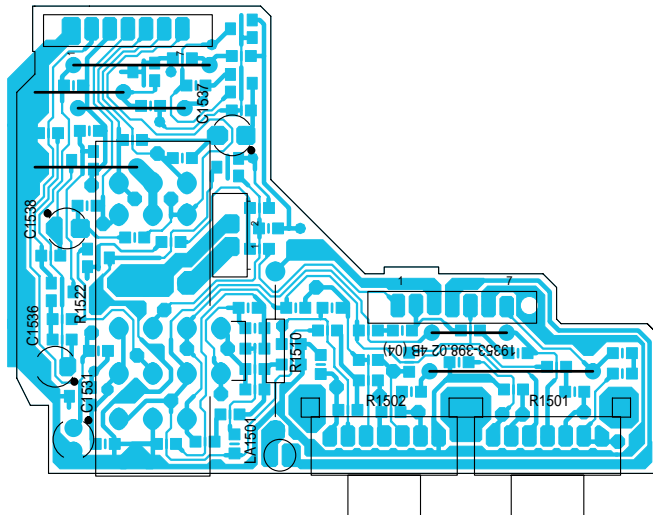


#### Beleuchtungs-Platte Illumination Board



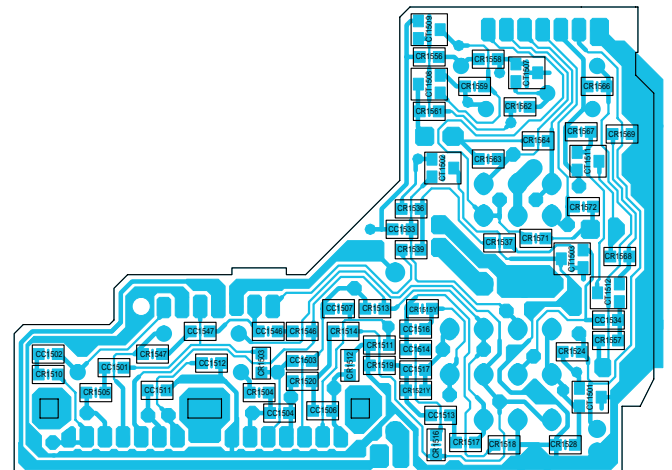
#### Poti-Platte / Poti Board

Sicht auf Bestückungsseite / View on component side



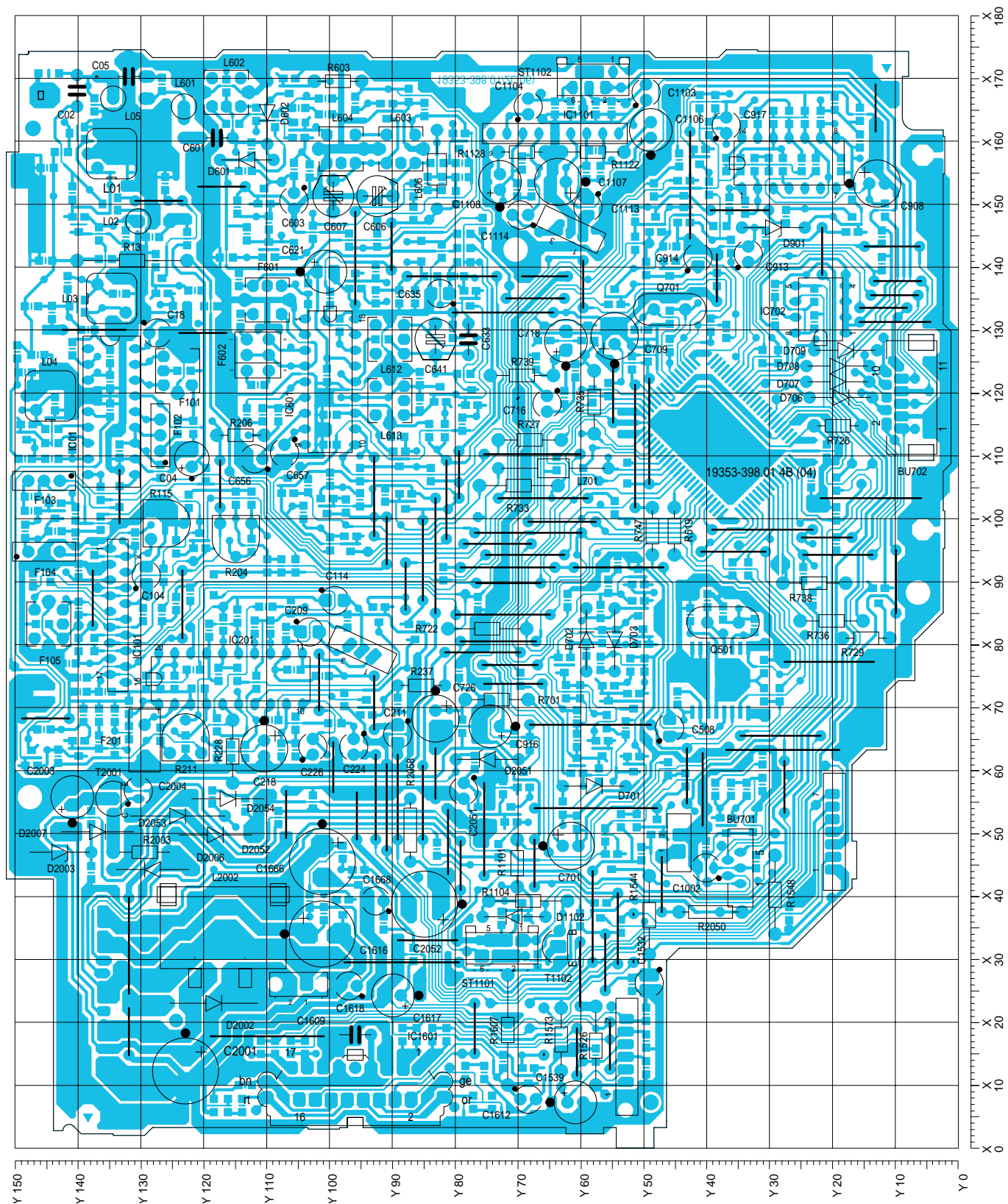
#### Poti-Platte / Poti Board

Sicht auf Lötseite / View on solder side



Hauptplatte  
Sicht auf Bestückungsseite

Für die tatsächliche Bauteilbestückung ist das Schaltbild maßgebend!  
The circuit diagram is relevant for the actual component assembly!

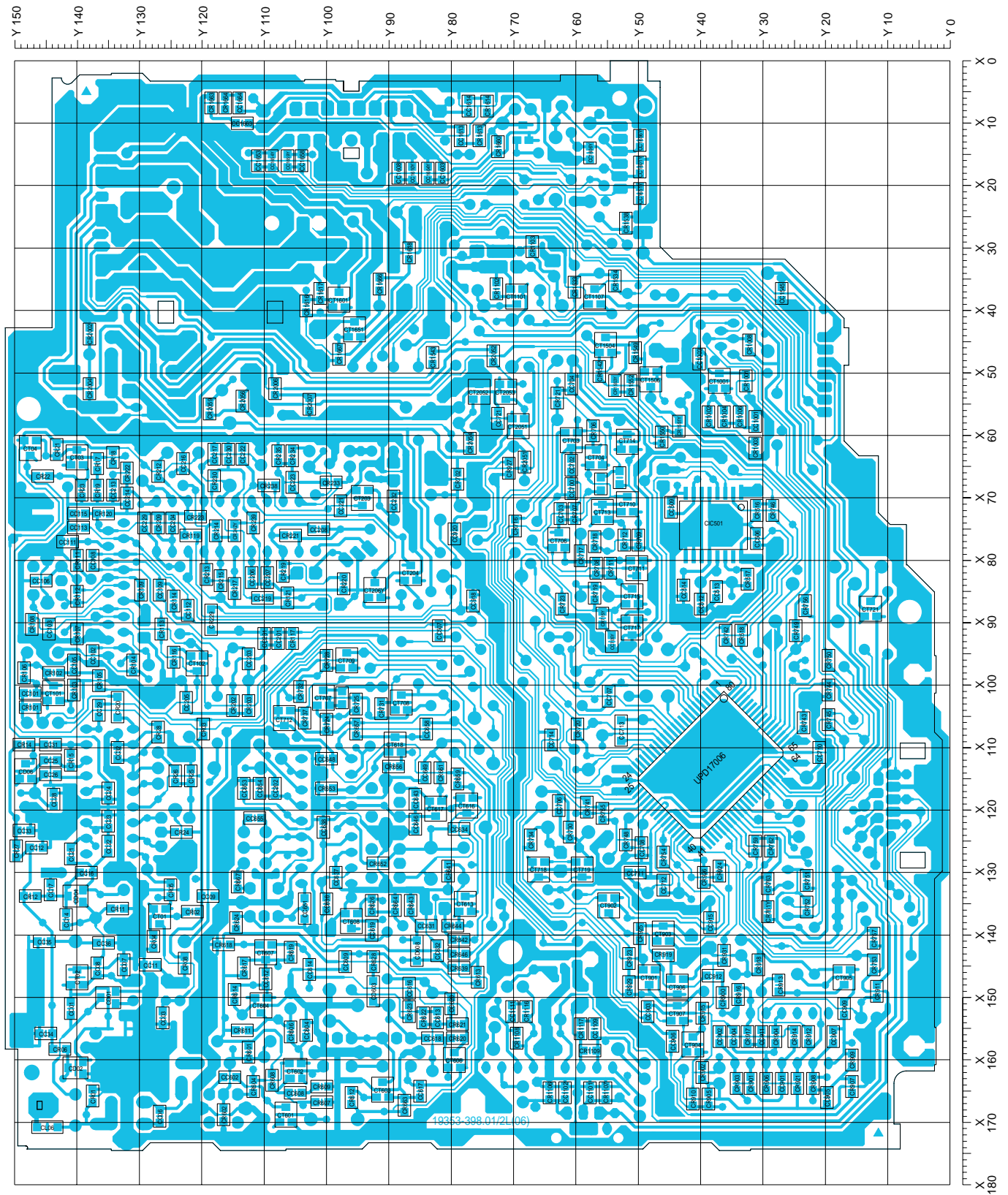


**Koordinaten der Bauteile auf der Bestückungsseite**  
**Coordinates of Components on the component side**

Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y
BU01	164	144	D2052	50	119
BU701	45	35	D2053	53	125
BU702	120	8	D2054	56	117
C02	168	141	F101	124	125
C04	109	122	F102	113	127
C05	170	132	F103	106	146
C18	130	128	F104	95	146
C104	91	130	F105	83	145
C114	87	100	F201	65	130
C209	82	104	F601	135	110
C211	66	90	F602	126	112
C218	64	111	IC01	117	135
C224	64	97	IC101	85	134
C226	64	103	IC201	75	117
C508	67	46	IC601	122	100
C601	161	118	IC702	133	22
C603	151	106	IC901	157	28
C606	151	93	IC1101	161	65
C607	151	100	IC1601	9	97
C621	139	102	L01	158	135
C633	129	78	L02	147	129
C635	136	83	L03	135	135
C641	129	84	L04	120	145
C656	110	112	L05	167	133
C657	111	108	L601	164	124
C701	48	63	L602	168	117
C709	129	55	L603	159	89
C716	118	66	L604	159	99
C718	128	63	L606	156	83
C726	69	84	L612	129	91
C908	153	14	L613	119	91
C913	142	34	L701	108	65
C914	142	42	L2002	34	117
C916	67	75	Q501	84	38
C917	163	37	Q701	133	46
C1002	45	41	R13	141	132
C1103	168	50	R115	99	126
C1104	166	69	R204	97	115
C1106	162	49	R206	113	115
C1107	154	64	R211	66	123
C1108	153	73	R228	63	116
C1113	150	59	R237	74	86
C1114	148	70	R519	98	46
C1532	26	50	R603	170	99
C1539	7	62	R701	71	74
C1609	18	96	R722	83	75
C1612	8	69	R726	115	20
C1616	34	102	R727	113	69
C1617	24	90	R729	81	15
C1618	26	97	R733	105	70
C1666	46	102	R735	119	58
C1668	39	93	R736	84	21
C2001	13	123	R738	90	23
C2003	55	141	R739	123	70
C2004	57	131	R747	98	49
C2051	57	79	R1101	45	71
C2052	39	85	R1104	39	69
D601	157	114	R1122	158	59
D602	165	110	R1128	158	70
D701	58	58	R1522	19	1
D702	81	60	R1526	16	58
D703	81	55	R1544	37	50
D706	119	19	R1548	40	30
D707	122	20	R1573	17	64
D708	124	20	R1607	19	72
D709	127	18	R2003	47	130
D901	146	30	R2050	38	40
D1102	37	71	R2058	51	88
D2002	23	119	ST1101	32	73
D2003	47	143	ST1102	170	59
D2006	44	129	T1102	32	65
D2007	50	137	T2001	56	136
D2051	62	75			

**Hauptplatte**  
Sicht auf Lötseite

Für die tatsächliche Bauteilbestückung ist das Schaltbild maßgebend!  
The circuit diagram is relevant for the actual component assembly!



**Koordinaten der Bauteile auf der Lötseite**  
**Coordinates of components on the solder side**

Pos.-Nr. Pos. No.	Koordinaten Coordinates		Pos.-Nr. Pos. No.	Koordinaten Coordinates		Pos.-Nr. Pos. No.	Koordinaten Coordinates		Pos.-Nr. Pos. No.	Koordinaten Coordinates		Pos.-Nr. Pos. No.	Koordinaten Coordinates				
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y	X	Y	
CC01	152	141	CC619	139	93	CD608	143	86	CR606	156	106	CR755	121	56	CR2007	55	103
CC03	153	127	CC620	151	80	CIC501	75	38	CR607	167	101	CR756	87	24	CR2051	64	69
CC06	169	127	CC631	139	84	CIC701	113	39	CR608	163	109	CR757	141	13	CR2052	47	74
CC07	145	133	CC632	143	83	CL06	171	145	CR609	164	101	CR759	126	32	CR2054	61	77
CC08	145	137	CC634	123	79	CR01	166	138	CR611	155	114	CR761Y	136	30	CR2056	55	114
CC09	134	119	CC636	135	100	CR02	136	122	CR612	166	96	CR762	126	29	CR2059	56	119
CC11	145	129	CC637	131	99	CR03	107	120	CR613	147	76	CR763	132	30	CT01	137	127
CC12	126	147	CC638	123	101	CR04	141	128	CR614	150	115	CR900	150	37	CT02	147	140
CC14	138	142	CC643	118	86	CR05	133	125	CR617	145	114	CR901	164	32	CT03	64	140
CC16	130	139	CC646	122	86	CR06	158	143	CR618	142	117	CR902	162	40	CT04	62	148
CC17	133	145	CC648	112	100	CR08	145	123	CR619	143	106	CR903	164	35	CT101	101	144
CC21	127	141	CC649	114	85	CR11	136	134	CR620	157	79	CR904	156	28	CT102	97	121
CC22	126	135	CC651	136	104	CR12	134	148	CR621	154	79	CR905	166	39	CT203	70	95
CC23	122	135	CC653	117	114	CR14	110	149	CR622	153	85	CR906	164	30	CT204	82	87
CC24	117	135	CC654	117	111	CR15	112	141	CR623	152	87	CR907	164	16	CT206Y	85	93
CC25	112	145	CC655	121	112	CR17	65	137	CR624	138	115	CR908	164	22	CT601	169	107
CC26	114	145	CC658	107	84	CR18	64	135	CR626	135	93	CR909	160	16	CT602	162	105
CC28	118	144	CC700	69	61	CR19	69	137	CR628	144	93	CR910	166	42	CT603	165	91
CC29	104	137	CC702	65	61	CR20	104	134	CR639	145	79	CR911	149	12	CT604	151	111
CC31	110	145	CC703	73	63	CR21	62	144	CR641	130	81	CR912	156	23	CT606	160	80
CC32	111	134	CC704	52	61	CR22	67	146	CR642	141	79	CR913	148	28	CT607	143	110
CC33	123	149	CC705Y	93	55	CR23	69	140	CR643	135	87	CR914	156	25	CT608	138	96
CC34	156	145	CC706	119	63	CR24	124	124	CR644	139	80	CR915	153	40	CT613	135	78
CC35	141	146	CC707	102	55	CR25	115	122	CR646	143	79	CR916	150	34	CT616	119	78
CC36	141	136	CC708	126	50	CR26	115	125	CR652	129	92	CR917	156	33	CT617	120	83
CC101	101	148	CC710	111	21	CR27	127	150	CR653	117	100	CR918	145	31	CT618	110	89
CC102	95	138	CC711	130	51	CR28	108	127	CR656	113	90	CR919	143	46	CT703	61	61
CC103	91	145	CC712	132	46	CR101	104	148	CR657	107	96	CR921	164	25	CT704	64	57
CC105	97	141	CC713	107	53	CR102	98	144	CR659	115	79	CR923	144	52	CT706	77	63
CC106	83	146	CC714	109	64	CR103	101	141	CR661	114	82	CR924	130	37	CT707	102	101
CC108	80	138	CC721	57	73	CR104	97	131	CR663	167	88	CR925	140	50	CT708	103	88
CC109	85	127	CC901	164	27	CR105	99	137	CR664	135	89	CR926	131	40	CT709	96	97
CC111	77	142	CC902	156	37	CR106	98	149	CR667	132	115	CR927	65	71	CT710	71	52
CC112	88	123	CC903	152	49	CR107	92	140	CR702	67	79	CR929	148	52	CT711	81	51
CC113	75	140	CC904	156	35	CR108	90	148	CR706	59	58	CR931	143	37	CT712	105	107
CC115	73	140	CC905	166	20	CR109	85	130	CR707	73	61	CR1001	51	33	CT713	72	56
CC201	93	108	CC906	157	45	CR111	80	140	CR708	81	57	CR1002	57	39	CT714	61	52
CC202	117	109	CC907	156	19	CR112	86	140	CR709	77	50	CR1003	62	32	CT715	86	51
CC203	96	113	CC909	152	17	CR113	91	127	CR711	81	55	CR1004	57	37	CT717	91	51
CC204	74	125	CC911	156	31	CR114	87	125	CR712	77	53	CR1006	57	34	CT718	130	66
CC205	103	123	CC912	147	38	CR116	96	125	CR713	68	56	CR1008	46	33	CT719	130	59
CC206	83	112	CC915	138	39	CR117	93	106	CR714	67	53	CR1102	37	73	CT721	88	13
CC207	83	110	CC918	87	77	CR119	76	122	CR715Y	89	56	CR1103	30	67	CT901	147	49
CC208	75	102	CC920	76	80	CR120	73	136	CR716	75	70	CR1106	165	65	CT902	135	55
CC213	69	135	CC1001	58	32	CR121	86	107	CR717	79	60	CR1107	165	56	CT903	140	46
CC214	70	132	CC1003	48	41	CR202	103	115	CR718	77	57	CR1108	157	70	CT904	158	42
CC216	65	123	CC1101	165	58	CR203	103	113	CR719	85	57	CR1109	159	58	CT905	147	17
CC217	63	118	CC1102	165	62	CR209	74	127	CR720	107	60	CR1116	152	68	CT906	148	44
CC219	86	111	CC1109	155	57	CR212	66	127	CR721	54	63	CR1117	155	60	CT907	153	44
CC221	71	98	CC1111	152	71	CR213	82	120	CR723	87	63	CR1533	36	61	CT1001	51	37
CC222	63	114	CC1545	37	27	CR214	75	118	CR724	106	100	CR1534	35	54	CT1101	38	70
CC223	68	106	CC1601Y	17	50	CR215	83	117	CR725	103	96	CR1538	26	52	CT1107	38	57
CC229	74	130	CC1603	18	82	CR217	85	115	CR728	96	100	CR1542	50	57	CT1504	46	56
CC230	63	116	CC1604Y	18	84	CR219	82	107	CR730	124	61	CR1543	48	83	CT1506	51	48
CC231	93	110	CC1606Y	15	58	CR220	84	98	CR731	104	92	CR1549	47	51	CT1601	38	98
CC232	71	90	CC1608	18	89	CR221	76	106	CR732	101	105	CR1550	60	47	CT1651	43	96
CC506	77	31	CC1610Y	18	87	CR222	66	132	CR734	125	68	CR1551Y	59	44	CT2051	59	70
CC507	91	82	CC1613	12	79	CR223	73	121	CR737	105	104	CR1552	52	52	CT2052	53	76
CC509	72	45	CC1614	7	78	CR229	90	119	CR740Y	102	98	CR1553Y	52	54	CT2053	53	72
CC512	87	40	CC1651Y	21	50	CR230	67	118	CR741	120	59	CR1613	12	76			
CC513	85	38	CC1653	16	111	CR233	68	100	CR742	92	36	CR1614	7	75			
CC514	85	43	CC1654Y	16	109	CR234	63	106	CR743	106	24	CR1616	39	104			
CC602	163	116	CC1656Y	13	50	CR235	63	108	CR744	101	20	CR1617	37	101			
CC604	155	104	CC1658	16	104	CR238	68	110	CR745	106	20	CR1618	31	87			
CC608	165	105	CC1659Y	16	107	CR239	74	112	CR746	72	29	CR1660	14	73			
CC609	144	97	CC1663	10	114	CR242Y	75	115	CR748	125	52	CR1663	7	119			
CC612	147	110	CC1664	7	114	CR516	72	31	CR749	91	25	CR1664	7	117			
CC613	153	83	CD01	150	135	CR517	83	33	CR750	96	20	CR1666	36	92			
CC614	146	103	CD02	161	141	CR518	92	34	CR751	131	23	CR1667	47	98			
CC616	149	87	CD04	134	141	CR601	159	113	CR752	136	23	CR2002	44	138			
CC617	165	85	CD06	114	149	CR602	169	117	CR753	145	13	CR2004	53	138			
CC618	157	83	CD603	149	93	CR604	164	112	CR754	128	46	CR2006	53	109			

**GRUNDIG**Ersatzteilliste  
Spare Parts List

D Btx \* 32700 #

9 / 95  
4 / 96CITROEN 2014 RDS  
CITROEN 2014 RDS FM


2014 RDS L: SACH-NR. / PART NO.: 9.18303-8151 / BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.HF 6200 FB (LINKSLENKUNG)  
 2014 RDS R: SACH-NR. / PART NO.: 9.18303-8251 / BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.HF 6400 FB (RECHTSLENKUNG)  
 2014 RDS FM: SACH-NR. / PART NO.: 9.18345-8151 / BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.HG 7800

POS. NR. POS. NO.	ABB. NR. FIG. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QUA.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		<b>72009-908.99</b>		<b>TAUSCHGERÄT (2014 RDS)</b>	<b>EXCHANGE SET (2014 RDS)</b>
		<b>72009-910.99</b>		<b>TAUSCHGERÄT (2014 RDS FM)</b>	<b>EXCHANGE SET (2014 RDS FM)</b>
0001.000	1	18303-090.01		BLENDE KPL (2014 RDS)	MASK CPL (2014 RDS)
0001.001	1	18345-090.01		BLENDE KPL (2014 RDS FM)	MASK CPL (2014 RDS FM)
0002.000	1	18303-035.01		KLAPPE	FLAP
0003.000		18209-073.00		DREHFEDER	TORSION SPRING
0007.000	1	18303-093.00	2	REGLERKNOPF KPL	CONTROL KNOB CPL
0009.000	1	18303-092.00		DREHKNOPF KPL	ROTARY KNOB CPL
0011.000	1	18303-064.01		KAPPE-RUECKLAUF	CAP REVERSE
0012.000	1	18303-063.01		KAPPE-VORLAUF	CAP FORWARD
0013.000		18118-053.00		VOR-RUECKLAUFT.UNTERTEIL	FOR-REW.BUTTON-LOWER PART
0015.000		18303-031.00		CASS.-LICHTLEITER	CASSETTEN LIGHT GUIDE
0018.000		18303-060.00		EJEKT-TASTE	EJECT KEY
0019.000	1	18303-062.01		EJEKT-KAPPE	EJECT CAP
0020.000	1	18303-050.00		TASTENSATZ	KEY SET
0022.000		18303-075.00		PUFFER	CUSHION
0024.000		18209-019.00		ANTENNENWINKEL	AERIAL BRACKET
0026.000		19771-610.19		ANSCHLUSSGEHAEUSE	CONNECTION TERMINAL
0028.000		18186-023.00		EINBAUFEDER	MOUNTING SPRING
				<b>LINKSLENKUNG</b>	<b>LEFT-HAND STEERING</b>
0030.000	1	18303-041.00		ABDECKUNG R (DAG)	COVER R (DAG)
0031.000	1	18303-042.00		ABDECKUNG L (DAG)	COVER L (DAG)
				<b>RECHTSLENKUNG (NUR 2014 RDS)</b>	<b>RIGHT-HAND STEERING (ONLY 2014 RDS)</b>
0034.000	1	18303-043.00		ABDECKUNG R (DAD)	COVER R (DAD)
0035.000	1	18303-044.00		ABDECKUNG L (DAD)	COVER L (DAD)
		19723-022.00	X	LW-SHINWA CDS-101 KEIN E-TEIL	TAPE DRIVE SHINWA CDS-101 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

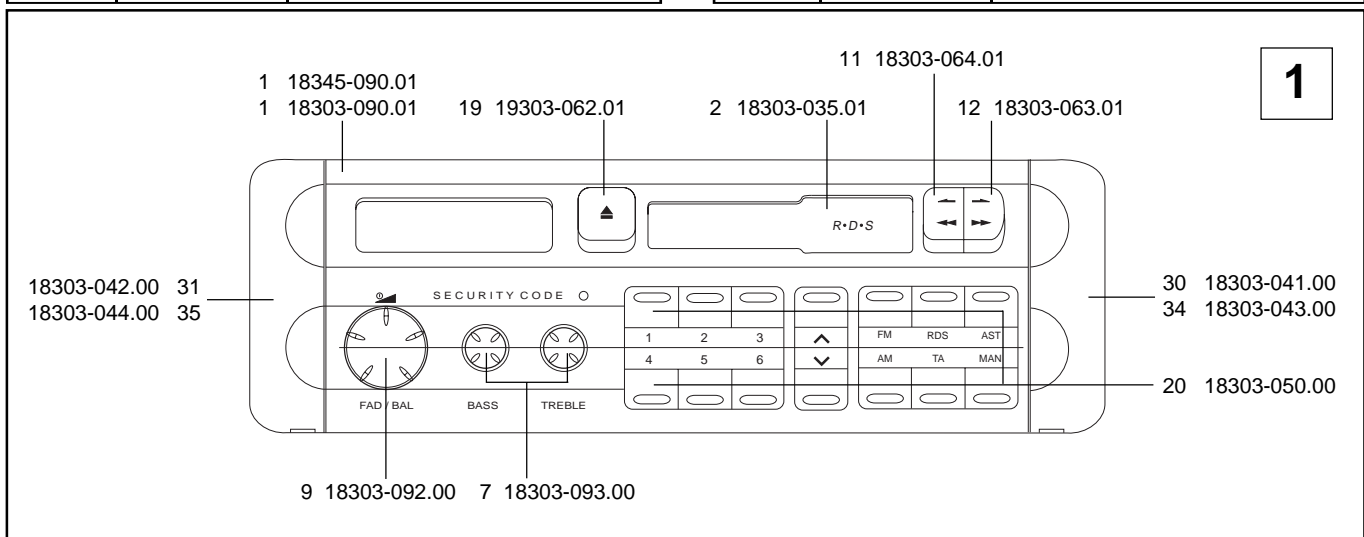


POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	(D) (GB)
C 606	8699-998-118	TR.54 5,5/30PF	
C 607	8699-998-121	TR.55 7,5/45PF	
C 641	8699-998-118	TR.54 5,5/30PF	
C 1616	8452-967-064	ELKO 1000UF +50-20% 10V R	
C 1666	8452-967-064	ELKO 1000UF +50-20% 10V R	
C 2001	8410-001-801	ELKO 2200UF 16V 105C	
CD 1	8325-501-172	SMD DIODE 1 SV 172 TOS	
CD 2	8309-325-814	SMD-KAP.DIODE BB 814-I/II	
CD 4	8309-325-814	SMD-KAP.DIODE BB 814-I/II	
CD 6	8309-325-814	SMD-KAP.DIODE BB 814-I/II	
CD 603	8309-428-511	SMD-KAP.DIODE BB 512 GR.1	
CD 608	8309-428-511	SMD-KAP.DIODE BB 512 GR.1	
CD 1001	8309-295-674	SMD LE-DIODE LH T674-M	
CIC501S	8305-826-579	SMD IC SAA 6579 T PHI	
CIC701S	8305-871-025	SMD IC UPD17006-AGF-E42-3	
CL 5	8140-526-469	SMD DR 1206 0,1UH 20%	
CS 1001	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1002	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1003	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1004	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1006	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1007	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1008	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1009	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1011	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1012	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1013	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1014	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1016	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CS 1017	19401-094.00	TASTSCHALTER	
CT 1	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 2	8301-130-543	SMD-TRANS.BF 543 E 7810	
CT 3	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 4	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 101	8301-130-841	SMD-TRANS.BF 841	
CT 102	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 203	8301-160-142	SMD-TRANS.BCR 142	SIE
CT 204	8301-160-142	SMD-TRANS.BCR 142	SIE
CT 601	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 602	8301-130-992	SMD-TRANS.BF 992 A	
CT 603	8301-008-818	SMD-TRANS.BC 818-40	
CT 604	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 606	8301-130-543	SMD-TRANS.BF 543 E 7810	
CT 607	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 608	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 613	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 616	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 617	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 618	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 703	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C	
CT 704	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C	
CT 706	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 707	8301-005-808	SMD-TRANS.BC 808-25	
CT 708	8301-005-808	SMD-TRANS.BC 808-25	
CT 709	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 710	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 711	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 712	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 713	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 714	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 715	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	(D) (GB)
CT 717	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 718	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C	
CT 719	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C	
CT 721	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 901	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 902	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 903	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 904	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 905	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 906	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 907	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 1001	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 1101	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 1107	8301-160-192	SMD-TRANS.BCR 192	SIE
CT 1501	8301-006-818	SMD-TRANS.BC 818-40	
CT 1502	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 1503	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 1504	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 1506	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 1507	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C	
CT 1508	8301-006-859	SMD-TRANS.BC 859 C	
CT 1509	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C	
CT 1511	8301-006-859	SMD-TRANS.BC 859 C	
CT 1512	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C	
CT 1601	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 1651	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C	
CT 2051	8301-160-192	SMD-TRANS.BCR 192	SIE
CT 2052	8301-005-818	SMD-TRANS.BC 818-25	
CT 2053	8301-160-142	SMD-TRANS.BCR 142	SIE
D 601	8309-215-043	DIODE 1N4151	
D 602	8309-215-043	DIODE 1N4151	
D 701	8309-215-043	DIODE 1N4151	
D 702	8309-215-043	DIODE 1N4151	
D 703	8309-215-043	DIODE 1N4151	
D 706	8309-215-043	DIODE 1N4151	
D 707	8309-215-043	DIODE 1N4151	
D 708	8309-215-043	DIODE 1N4151	
D 709	8309-215-043	DIODE 1N4151	
D 901	8309-720-055	Z DIODE 5,6 B 0,5W	
D 1102	8309-215-043	DIODE 1N4151	
D 2002	8309-215-401	DIODE 1 N 5401 G GI/FAG	
D 2003	8309-720-099	Z DIODE 10 B 0,5W	
D 2006	8309-215-104	DIODE 1 N 4002 -GA	
D 2007	8309-215-104	DIODE 1 N 4002 -GA	
D 2051	8309-720-055	Z DIODE 5,6 B 0,5W	
D 2052	8309-215-104	DIODE 1 N 4002 -GA	
D 2053	8309-200-021	DIODE BAV21 ITT/TFK	
D 2054	8309-215-104	DIODE 1 N 4002 -GA	
DP 1001	19720-248.00	FLUESSIGKRISTALLANZEIGE	
F 101	8141-114-477	FILTER 7X7 477 FARBE 346	
F 102	8602-822-190	CER.FIL.190	
F 103	8602-822-190	CER.FIL.190	
F 104	19203-020.95	KERAMIK-FILTER (10,7MHZ)	
F 105	07202-702.97	FILTER 7X7	
F 201	8602-331-001	CER.RES.10 CSB 456 F11	
F 601	8140-533-130	SPULE 7X7 130 FARBE 684	
F 602	19203-038.97	KERAMIK-FILTER SFZ 450 F9	
IC 1	8305-331-575	IC TDA 1574 PHI	
IC 101	8305-260-145	IC LA1145 SANYO	
IC 201	8305-331-592	IC TDA 1592	
IC 601	8305-331-572	IC TDA 1572 V3	
IC 702	19798-400.11	IC GR-011 PROG.KPL	

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHUNG DESCRIPTION	(D) (GB)
IC 901	8305-210-075	IC MC 33074 P	MOT
IC 1101	8305-407-325	IC TA 7325 P	TOS
IC 1601	8305-338-561	IC TDA 8561 Q	PHI
L 1	8140-530-255	UKW-SPULE 4/76	
L 2	8140-522-233	DR ST 0411 2,2UH	
L 3	8140-530-255	UKW-SPULE 4/76	
L 4	8140-530-250	UKW-SPULE 4/75	
L 601	8140-522-233	DR ST 0411 2,2UH	
L 602	8141-102-040	SPULE 7X7 40 FARBE 406	
L 603	8140-533-163	SPULE 7X7 163	
L 604	8140-533-121	SPULE 7X7 121 FARBE 683	
L 606	8140-525-714	DR AX 0411-GA 4,7UH	
L 612	8140-535-115	SPULE 7X7 115 FARBE 681	
L 613	8140-535-105	SPULE 7X7 105 FARBE 680	
L 701	8140-526-434	DR AX 0411-GA 0,27UH	
L 1005	18303-072.00	LAMPE M.BOOT 14V	
L 2002	09020-014.02	DROSSEL	
LA 1001	18303-071.00	LAMPE M.BOOT 5V	
LA 1002	18303-071.00	LAMPE M.BOOT 5V	
LA 1003	18303-071.00	LAMPE M.BOOT 5V	
LA 1004	18303-072.00	LAMPE M.BOOT 14V	
LA 1501	18303-072.00	LAMPE M.BOOT 14V	
Q 501	8382-170-433	QUARZ #170 A/C 4,332MHZ	
Q 701	8382-180-450	QUARZ 4,5 MHZ	
R 115	8792-002-164	ESTR.S6 100 KOHM LIN	
R 204	8792-002-164	ESTR.S6 100 KOHM LIN	
R 211	8792-002-151	ESTR.S6 10 KOHM LIN	
R 1501	19703-216.00	POTENTIOMETER/TREBLE	
R 1502	19703-217.00	POTENTIOMETER/BASS	
R 1522	19703-239.00	POTENTIOMETER/LAUTSTAERKE	
SI 1 	8315-623-011	FLACH-SI. 5A	
T 1102	8303-287-369	TRANS.BC 369	
T 2001	8303-273-338	TRANS.BC 338-25	

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHUNG DESCRIPTION	(D) (GB)
----------------------	---------------------------	---------------------------	-------------



**GRUNDIG**Ersatzteilliste  
Spare Parts List

D Btx \* 32700 #

10 / 94

LAUFWERK CDS 101

SACH-NR. / PART NO.: 19723-022.00

POS. NR. POS. NO.	ABB. NR. FIG. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QUA.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
0003.000		72011-037.03		KOPFPLATTE	HEAD BASE
0004.000		72011-037.04		VORL./RUECKL.-SCHIEBER A	FF/REWIND-SLIDE A
0005.000		72011-037.06		HALTERUNG, EJEKT B	HOLDER, EJECT B
0006.000		72011-037.07		HEBEL	LEVER
0010.000		72011-037.08		ANDRUCKROLLE F	PINCH ROLLER
0011.000		72011-037.09		ANDRUCKROLLE R	PINCH ROLLER
0017.000		72011-037.11		REVERSE PLATTE	REVERSE PLATE
0018.000		72011-037.12		VORL./RUECKL.-ARM KPL.	FF/REWIND ARM CPL.
0022.000		72011-037.13	2	WICKELTELLER KPL.	SPOOL CARRIER
0023.000		72011-037.14		ZWISCHENRAD	IDLER
0024.000		72011-037.16		ZAHNRAD	GEAR WHEEL
0025.000		72011-037.17		ZAHNRAD	GEAR WHEEL
0026.000		72011-037.18		ARM KPL.	ARM CPL.
0027.000		72011-037.19	2	SCHWUNGRAD KPL.	FLYWHELL
0031.000		72011-037.21		MOTOR KPL.	MOTOR
0037.000		72011-037.22		CASSETTENHALTER	CASSETTE HOLDER
0038.000		72011-037.23		CASSETTENABDECKUNG	CASSETTE COVER
0039.000		72011-037.24		HEBEL	LEVER
0040.000		72011-037.26		PLATTE, EJECT	PLATE, EJECT
0041.000		72011-037.27		HEBEL, EJECT	LEVER, EJECT
0042.000		72011-037.28		ARM	ARM
0043.000		72011-037.29		SCHALTHEBEL	SWITCH LEVER
0044.000		72011-037.31		VORLAUFHEBEL	FORWARD LEVER
0045.000		72011-037.32		RUECKLAUFHEBEL	REWIND LEVER
0046.000		72011-037.33		HALTER	HOLDER
0047.000		72011-037.34		ARM	ARM
0048.000		72011-037.36		VORL./RUECKL.-HEBEL B	FF/REWIND LEVER B
0049.000		72011-037.37		HEBEL	LEVER
0050.000		72011-037.38		HALTER	HOLDER
0051.000		72011-037.39		HALTEPLATTE	HOLDING PLATE
0052.000		72011-037.41		VOR./RUECKL.-HEBEL R	FF/REWIND-LEVER R
0058.000		72011-037.42		SCHIEBER	SLIDE
0059.000		72011-037.43		ZWISCHENRAD	IDLER
0060.000		72011-037.44		ZAHNRAD	GEAR WHEEL
0061.000		72011-037.46		ZAHNRAD A	GEAR WHEEL A
0062.000		72011-037.47		ZAHNRAD B	GEAR WHEEL B
0063.000		72011-037.48		ZWISCHENRAD A	IDLER A
0064.000		72011-037.49		HEBEL	LEVER
0065.000		72011-037.51		HALTER	HOLDER
0066.000		72011-037.52		DISTANZSCHIEBER	DISTANCE SLIDE
0067.000		72011-037.53		DISTANZARM	DISTANCE ARM
0068.000		72011-037.54		HALTER	HOLDER
0073.000		72011-037.56		PULLY	PULLEY
0076.000		72011-037.57		HALTER, ARM	HOLDER, ARM
0077.000		72011-037.58		HALTERUNG	HOLDER
0080.000		72011-037.59		DREHFEDER	TORSION SPRING
0081.000		72011-037.61		ZUGFEDER	TENSION SPRING
0082.000		72011-037.62		ZUGFEDER	TENSION SPRING
0083.000		72011-037.63		ZUGFEDER	TENSION SPRING
0085.000		72011-037.64		FEDER	SPRING
0086.000		72011-037.66		DREHFEDER	TORSION SPRING
0087.000		72011-037.67		DRUCKFEDER	PRESSURE SPRING
0088.000		72011-037.68	2	ZUGFEDER	TENSION SPRING
0089.000		72011-037.69		ZUGFEDER	TENSION SPRING
0090.000		72011-037.71		ZUGFEDER	TENSION SPRING

POS. NR. POS. NO.	ABB. NR. FIG. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QUA.	BEZEICHNUNG <b>D</b>	DESCRIPTION <b>GB</b>
0091.000		72011-037.72		ZUGFEDER	TENSION SPRING
0092.000		72011-037.73		FEDER	SPRING
0093.000		72011-037.74		DRUCKFEDER	PRESSURE SPRING
0094.000		72011-037.76		DREHFEDER	TORSION SPRING
0095.000		72011-037.77		DREHFEDER	TORSION SPRING
0096.000		72011-037.78		ZUGFEDER	TENSION SPRING
0098.000		72011-037.79		DREHFEDER	TORSION SPRING
0104.000		72011-037.81		HEBEL	LEVER
0105.000		72011-037.82		ANTRIEBSRIEMEN	DRIVE BELT
0106.000		72011-037.83		DAEMPUNG	DAMPING OR ATTENUATION
0109.000		72011-037.84		WIEDERGABEKOPF	PLAYBACK HEAD
0110.000		72011-037.86		SCHALTERPLATTE	SWITCH BOARD
0117.000		72011-037.94		SCHALTER	SWITCH
0118.000		72011-037.96		SCHALTER	SWITCH
0119.000		72011-037.99		STECKER 6-P	PLUG
0122.000		72011-037.97		SCHIEBESCHALTER	SLIDE SWITCH
0125.000		72008-658.08	2	SICHERUNGSRING 1,5	RETAINING RING
0126.000		72008-658.09	2	SICHERUNGSRING 1,6X3,2	RETAINING RING
0130.000		72008-658.12	2	SCHEIBE 1.2X3XT0.25	WASHER
0131.000		72008-658.13		SCHEIBE 1.6X3.2XT0.25	WASHER
0132.000		72008-658.16	2	SCHEIBE 2.1X4XT0.25	WASHER
0133.000		72011-037.98	2	SCHEIBE	WASHER
0136.000		72011-037.05	2	SPEZIALSCHRAUBE	SPECIAL SCREW
0145.000		72011-037.10		SPEZIALSCHRAUBE	SPECIAL SCREW

