

KASTENGESTELL
HS 5048/02

ADAPTER FÜR MODULATION
HS 8620/2

Platte A
Kapper Ausg.-Stufe
(siehe auch Abschn. 5)

Platte B
300 kHz-Filter

Platte F
A2- und Mithörgenerator

FMuAM Demodulator
Platte H

S24 SCHALTER FÜR KONTROLLAUSGANG

AUSGANG
INFORMATIONEN
FREQUENZ

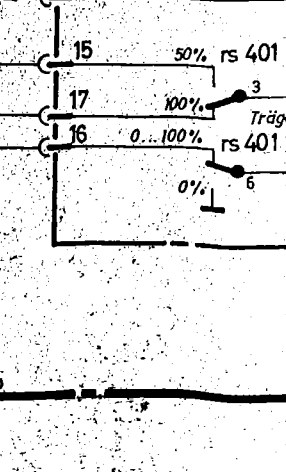
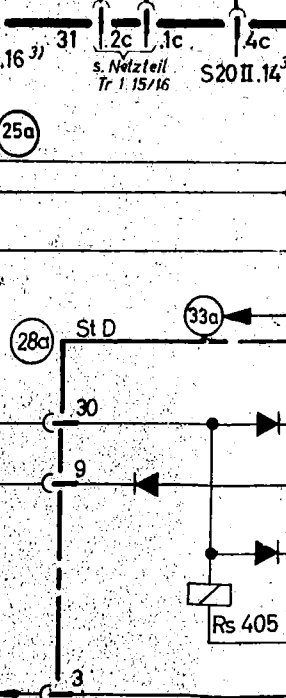
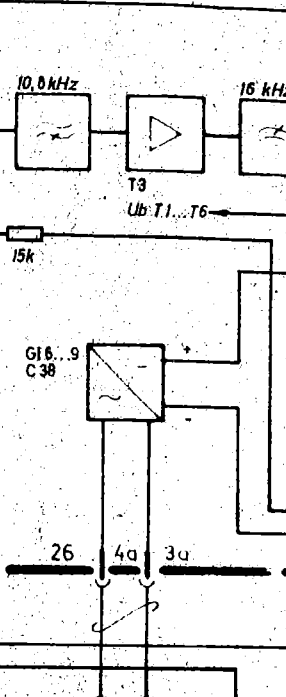
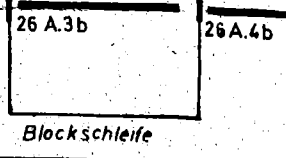
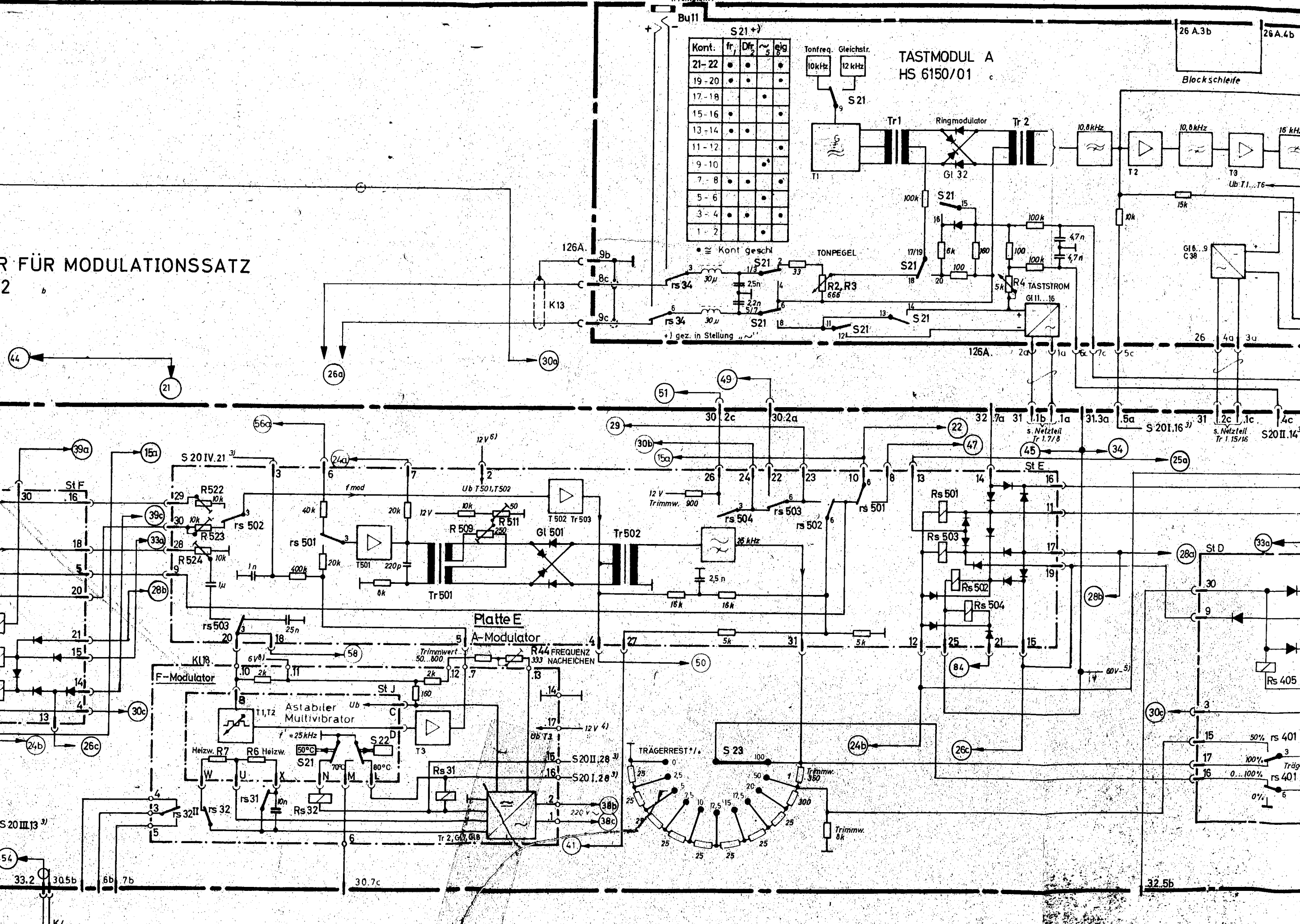
ADAPTER FÜR MODULATIONSSATZ
HS 8620/2

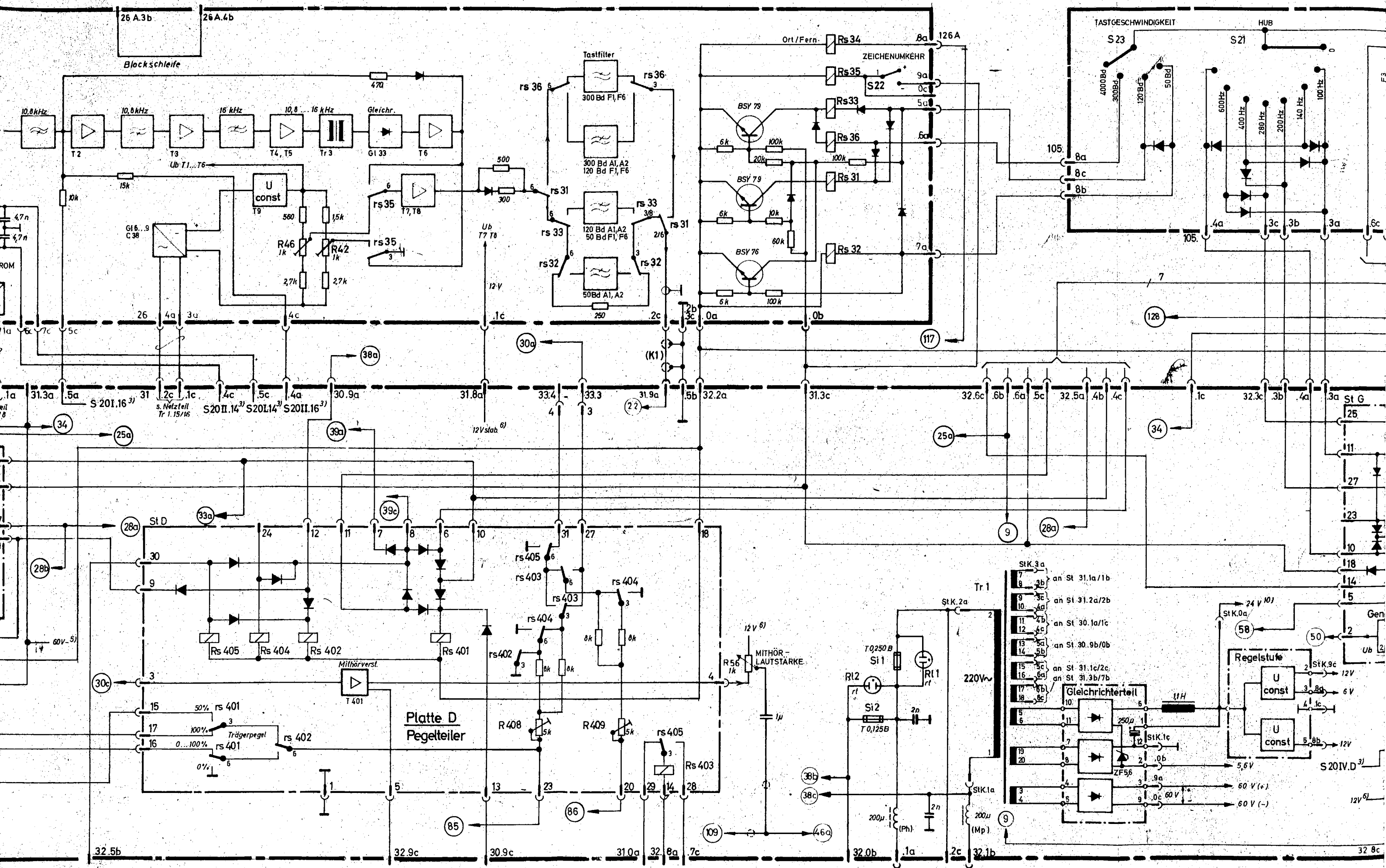
EINGANG TASTMODUL A
ORT (Frontplatte)

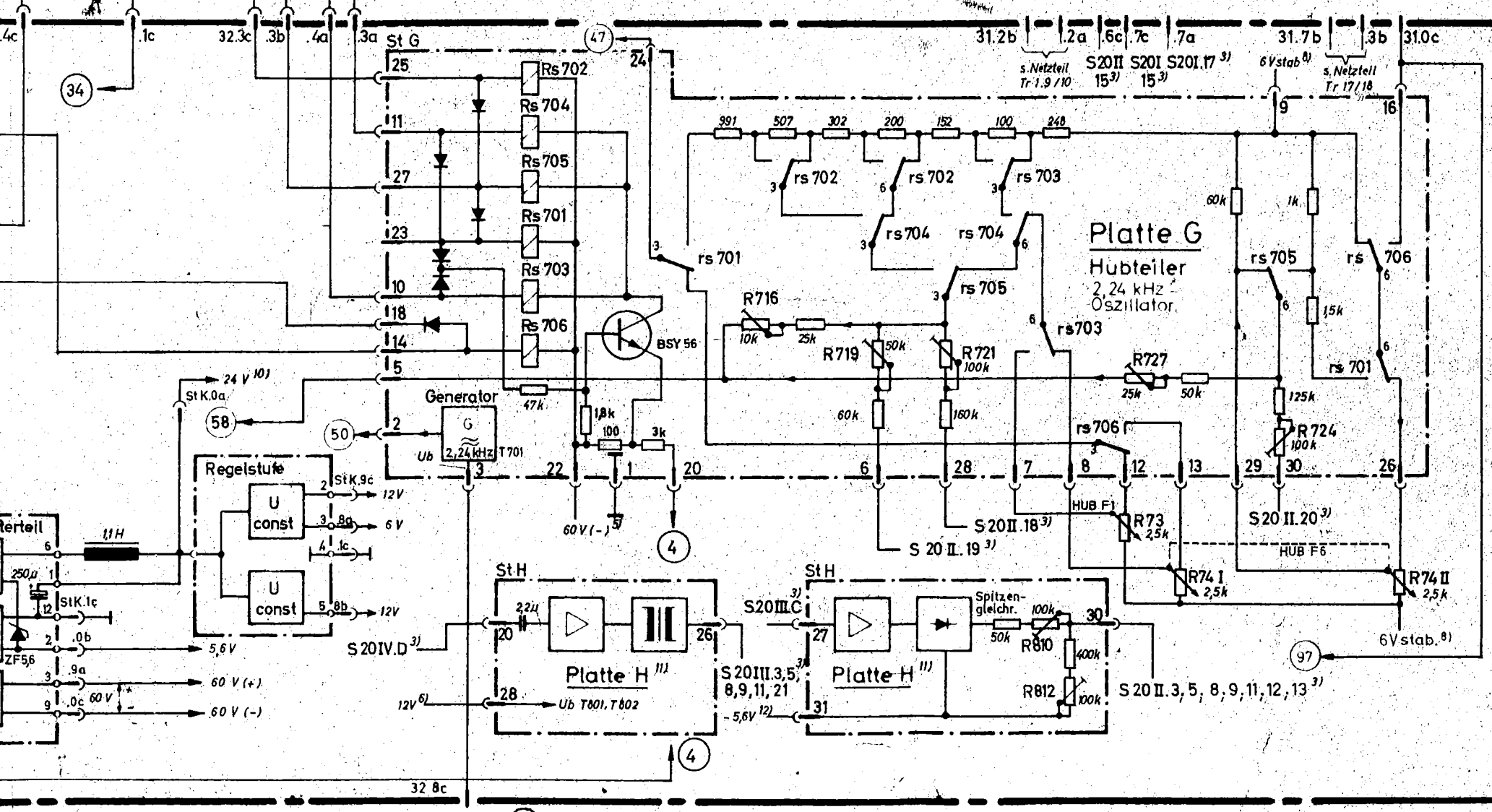
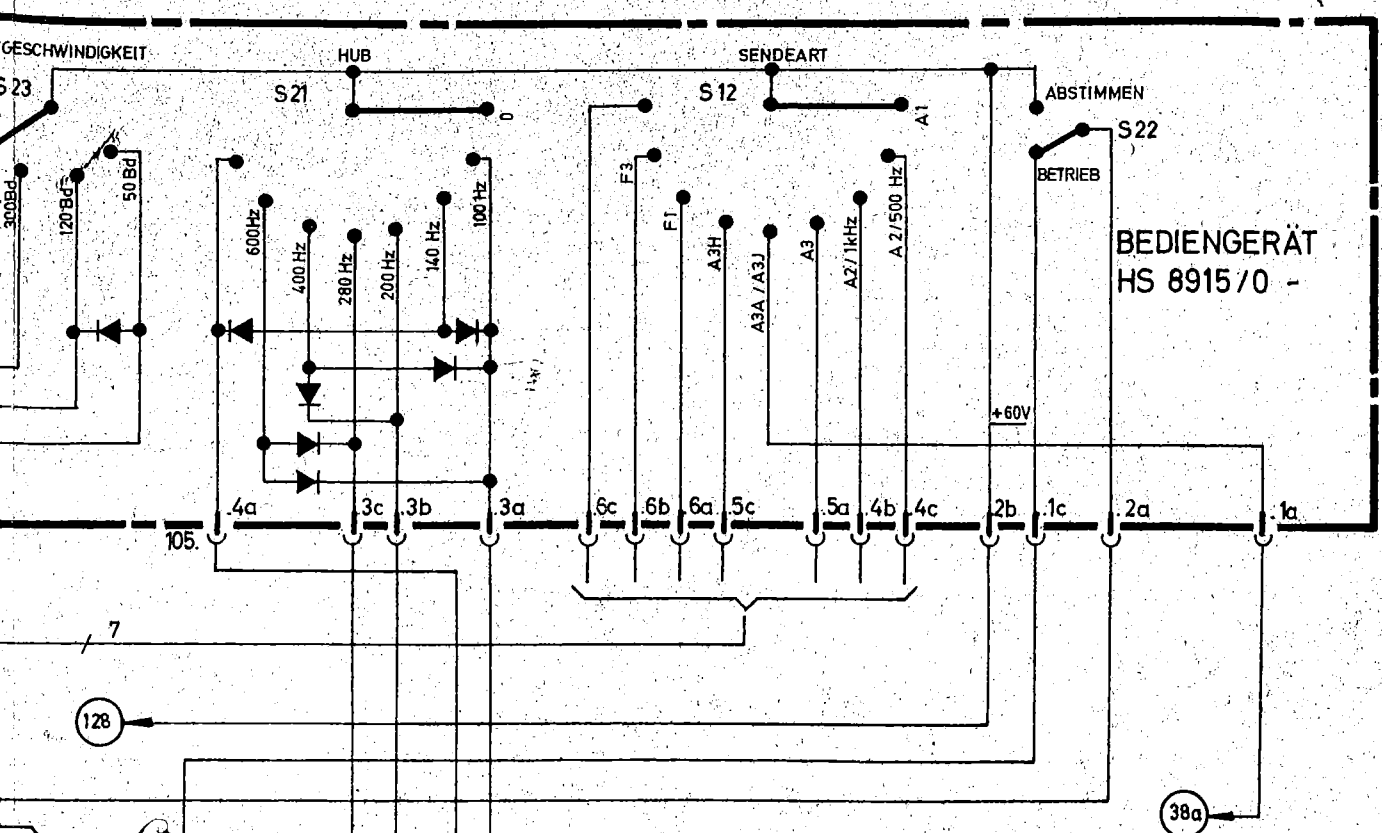
TASTMODUL A
HS 6150/01

Kont.	fr ₁	fr ₂	fr ₃	fr ₄	fr ₅	fr ₆
21-22	•	•	•	•	•	•
19-20	•	•	•	•	•	•
17-18	•	•	•	•	•	•
15-16	•	•	•	•	•	•
13-14	•	•	•	•	•	•
11-12	•	•	•	•	•	•
9-10	•	•	•	•	•	•
7-8	•	•	•	•	•	•
5-6	•	•	•	•	•	•
3-4	•	•	•	•	•	•
1-2	•	•	•	•	•	•

• ≙ Kont geschl





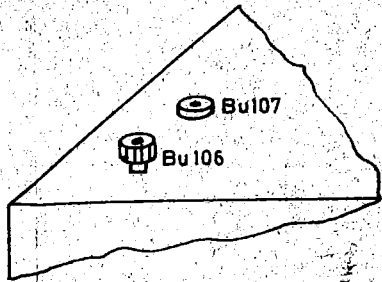


S 20 BETRIEBSKONTROLLE

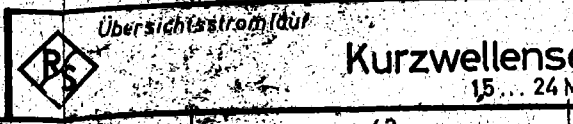
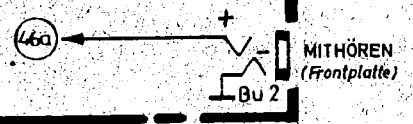
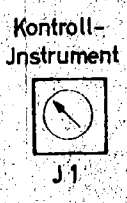
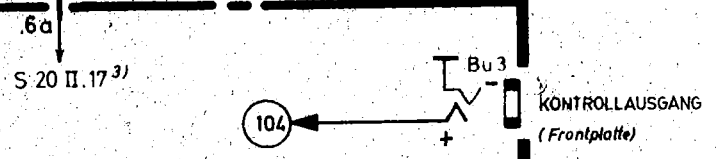
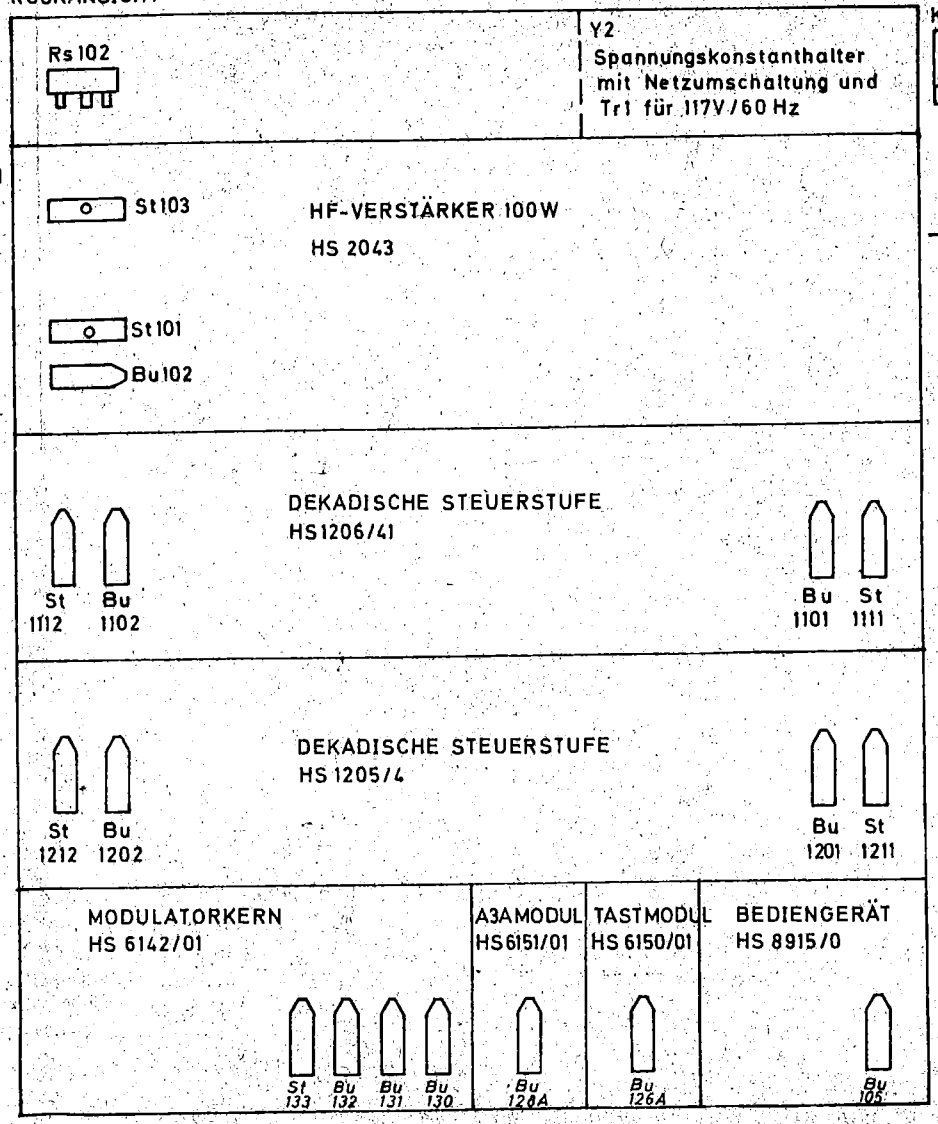
Schalter-Stellung	Anzeige
1	0 (NULL)
2	+ 12 V
3	PRÜFOSZILLATOR
4	U ≈ 100 kHz
5	U ≈ 25 kHz
6	U ≈ 275 kHz
7	U ≈ 325 kHz
8	NF MODUL A
9	NF MODUL B
10	DEMOD. TRÄGER
11	DEMOD. NF
12	ENDSTUFE- AUSGANG
13	300 kHz - AUSGANG
14	TASTSTROM MOD. A
15	TASTSTROM MOD. B
16	TON MODUL A
17	TON MODUL B
18	MOD. A 800 Hz HUB
19	MOD. A 400 Hz HUB
20	MOD. B 400 Hz HUB
21	NACHEICHEN
22	THERMOSTAT

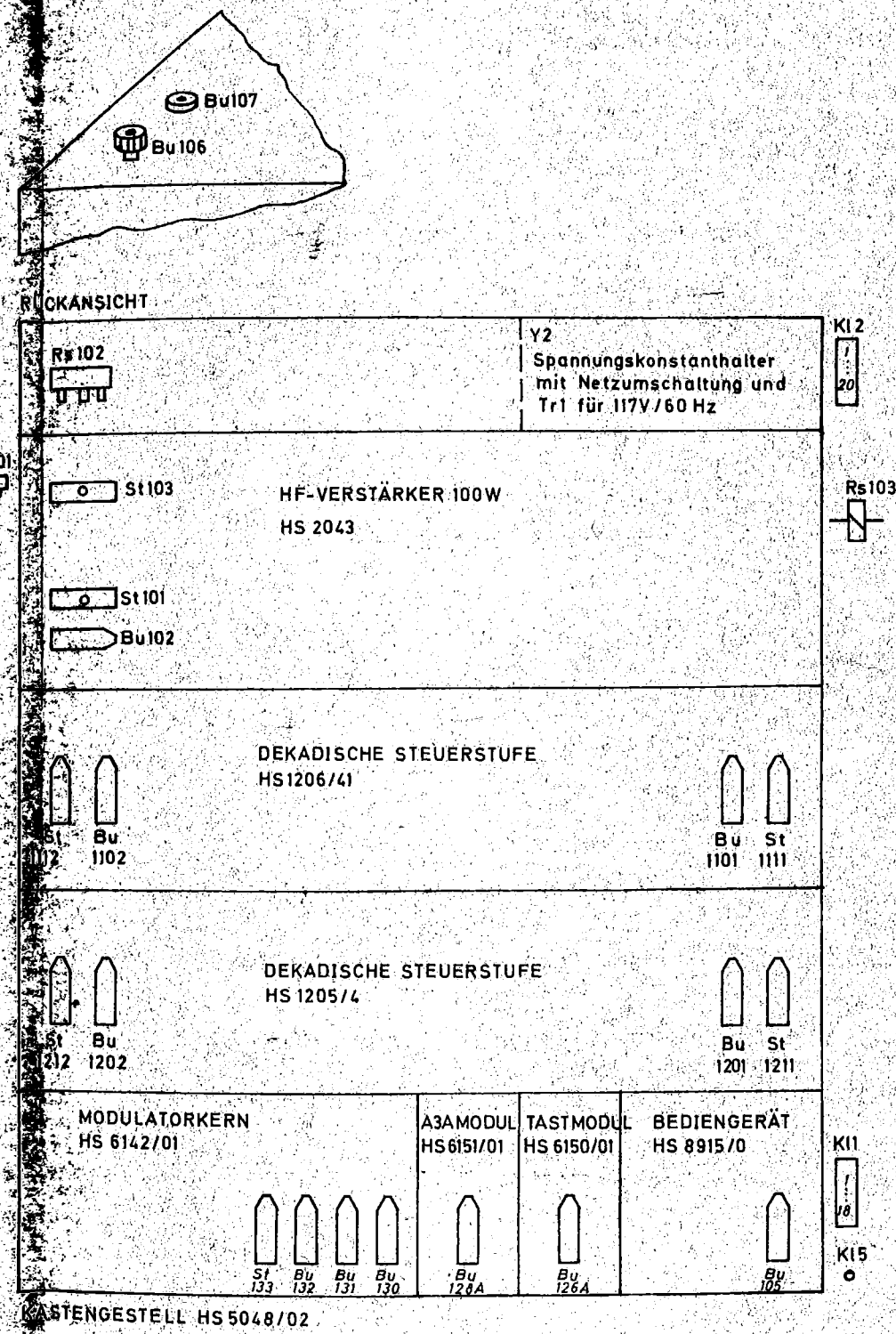
Kontroll-Instrument





RÜCKANSICHT





BEMERKUNGEN IM MODULATORKERN:

- 3) siehe Kontrollschalter S 20
- 4) siehe Netzteil (Regelstufe Punkt 2)
- 5) siehe Netzteil (Gleichrichterteil Punkt 9)
- 6) siehe Netzteil (Regelstufe Punkt 5)
- 7) hier in 3 Teilen gezeichnet, siehe Abschnitt 22 und 27/28 auf Bl.1 und Abschnitt 5, 10 auf Bl.4
- 8) siehe Netzteil (Regelstufe Punkt 3)
- 9) hier in 2 Teilen gezeichnet, siehe Abschnitt 4 und 9, 10
- 10) siehe Netzteil (L2)
- 11) hier in 4 Teilen gezeichnet, siehe Abschnitt 7,14,30
- 12) siehe Netzteil (Gleichrichterteil Punkt 2)
- 13) siehe Netzteil (Gleichrichterteil Punkt 3)

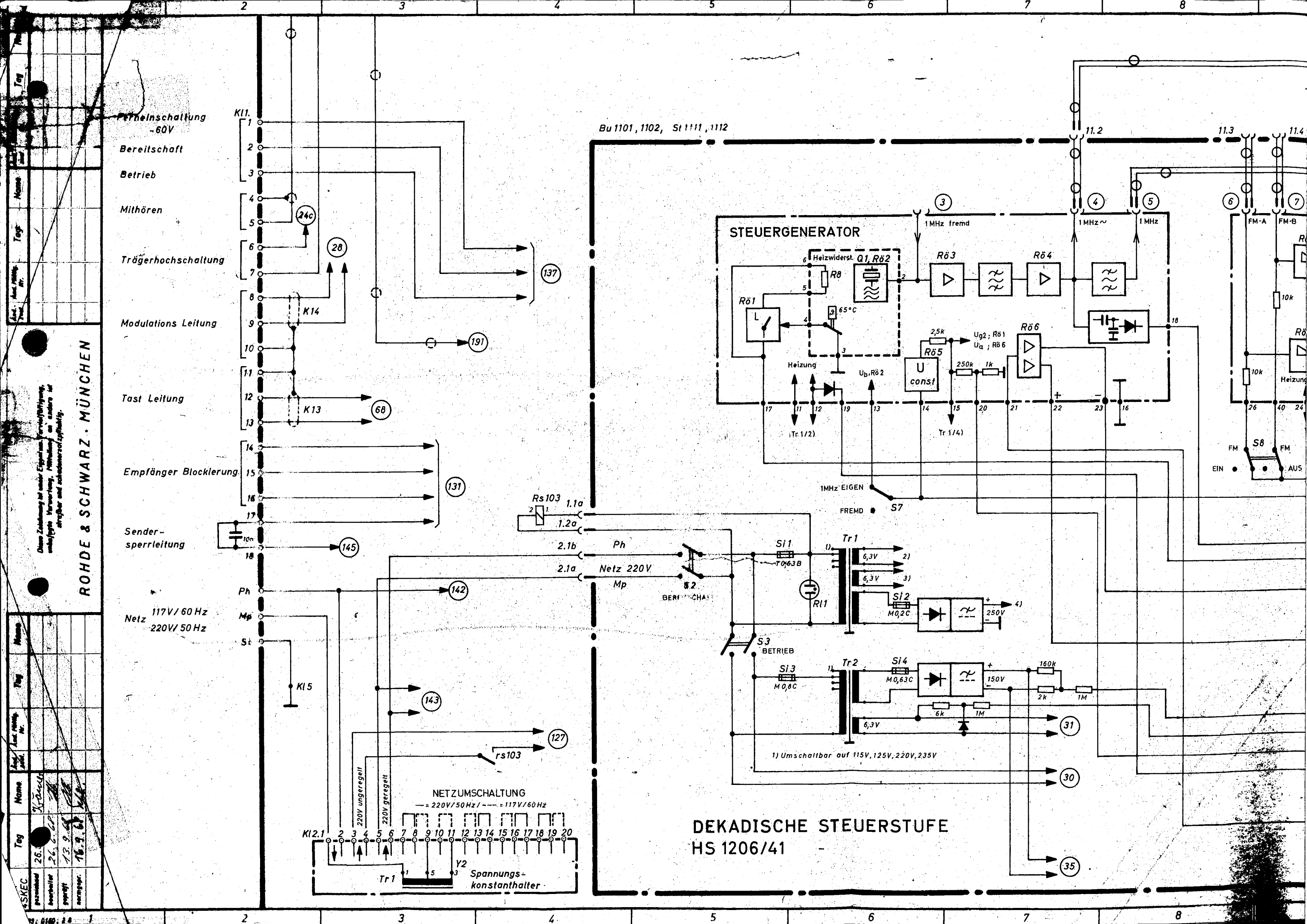
Hinweis!

Der Modulationssatz ist im Adapter HS 8620/2 untergebracht. Die Kabelnummern im Adapter sind eingeklammert.

ZIELBEZEICHNUNGEN:

z.B. → (50)
Die Zahl entspricht dem Abstand in cm.

Dieser Übersichtsstromlauf besteht aus 2 Blättern, die übereinander angeordnet einen Gesamtstromlauf ergeben.

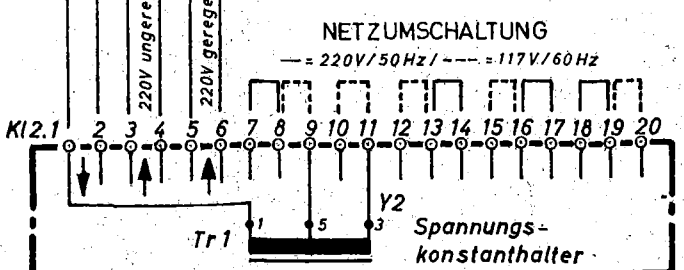


ROHDE & SCHWARZ · MÜNCHEN

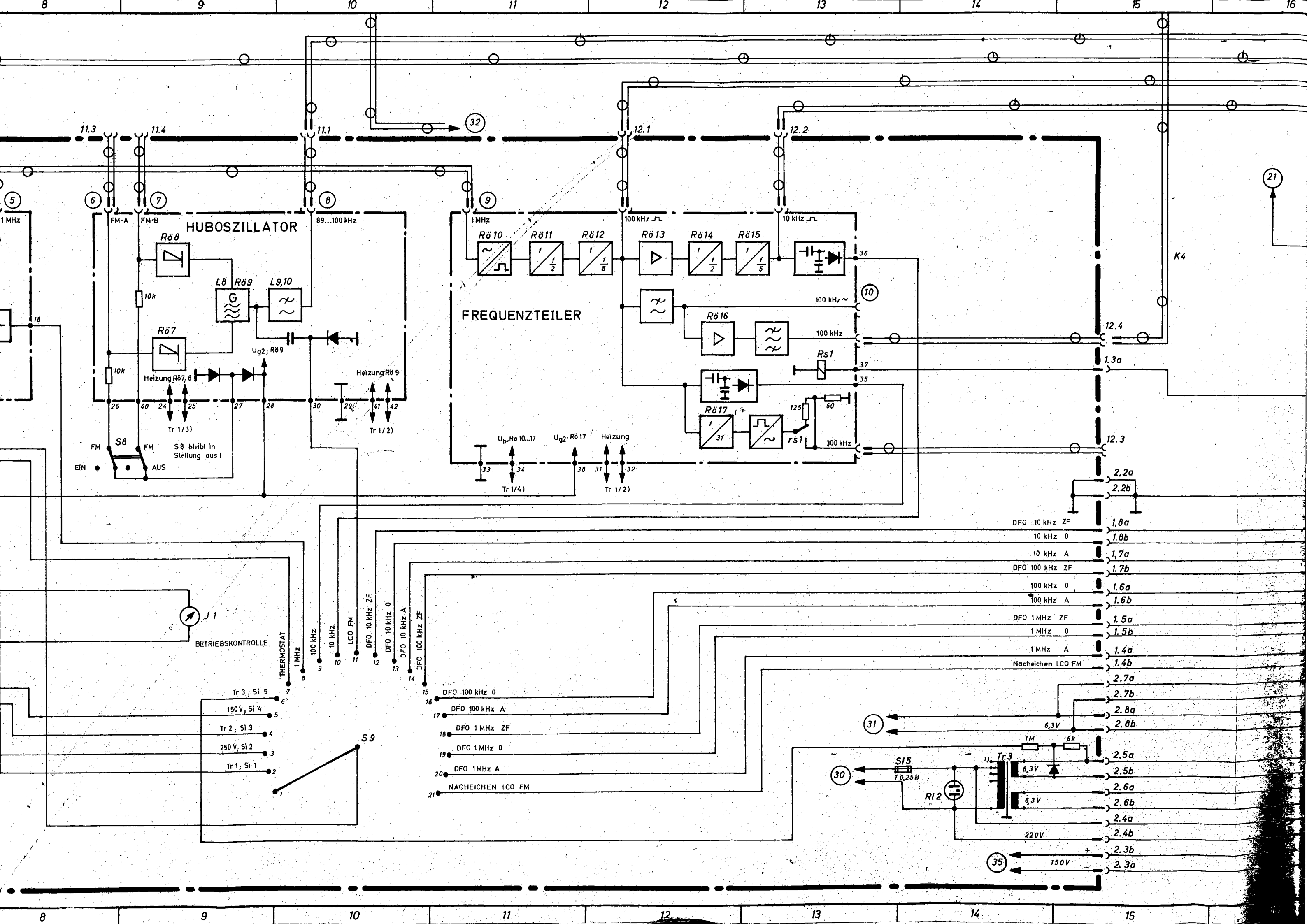
DEKADISCHE STEUERSTUFE
HS 1206/41

Diese Zeichnung ist unser Eigentum. Vervielfältigung, Verbreitung, Nachdruck oder andere in ähnlicher Weise ist ohne schriftliche Genehmigung der Rohde & Schwarz AG.

Tag	Name	Tag	Name
26. 8. 61	K. Rösch	13. 9. 61	
26. 8. 61		16. 9. 61	
13. 9. 61			
16. 9. 61			



1) Umschaltbar auf 115V, 125V, 220V, 235V



HUBOSZILLATOR

FREQUENZTEILER

BETRIEBSKONTROLLE

- 1.8a DFO 10 kHz ZF
- 1.8b 10 kHz 0
- 1.7a 10 kHz A
- 1.7b DFO 100 kHz ZF
- 1.6a 100 kHz 0
- 1.6b 100 kHz A
- 1.5a DFO 1 MHz ZF
- 1.5b 1 MHz 0
- 1.4a 1 MHz A
- 1.4b Nacheichen LCO FM
- 2.7a
- 2.7b
- 2.8a
- 2.8b
- 2.5a
- 2.5b
- 2.6a
- 2.6b
- 2.4a
- 2.4b
- 2.3b
- 2.3a

- 15 DFO 100 kHz 0
- 16 DFO 100 kHz A
- 17 DFO 1 MHz ZF
- 18 DFO 1 MHz 0
- 19 DFO 1 MHz A
- 20 DFO 1 MHz A
- 21 NACHEICHEN LCO FM

- Tr 3, Si 5
- 150V, Si 4
- Tr 2, Si 3
- 250V, Si 2
- Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

BETRIEBSKONTROLLE

S9

Tr 3, Si 5

150V, Si 4

Tr 2, Si 3

250V, Si 2

Tr 1, Si 1

THERMOSTAT

J1

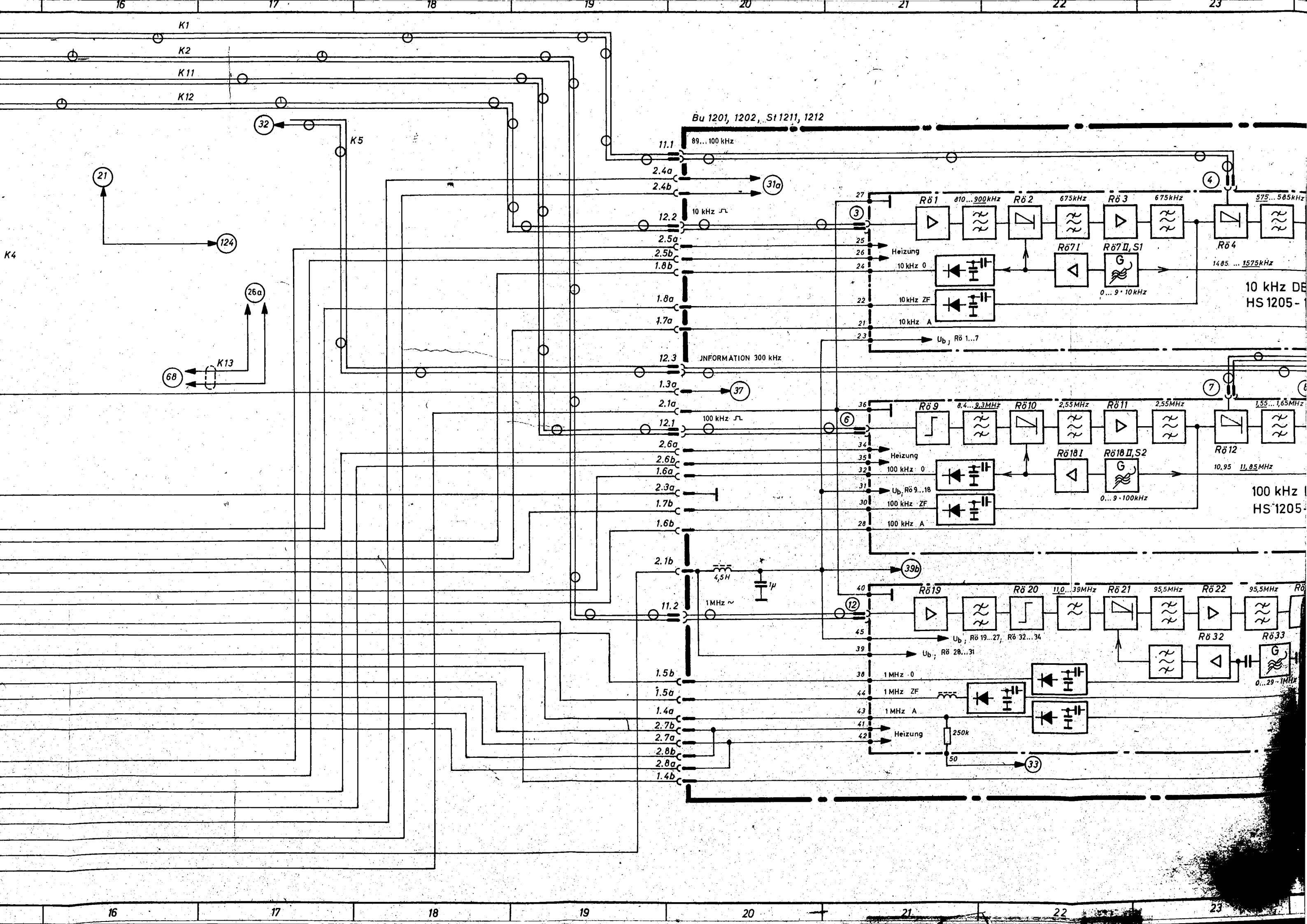
BETRIEBSKONTROLLE

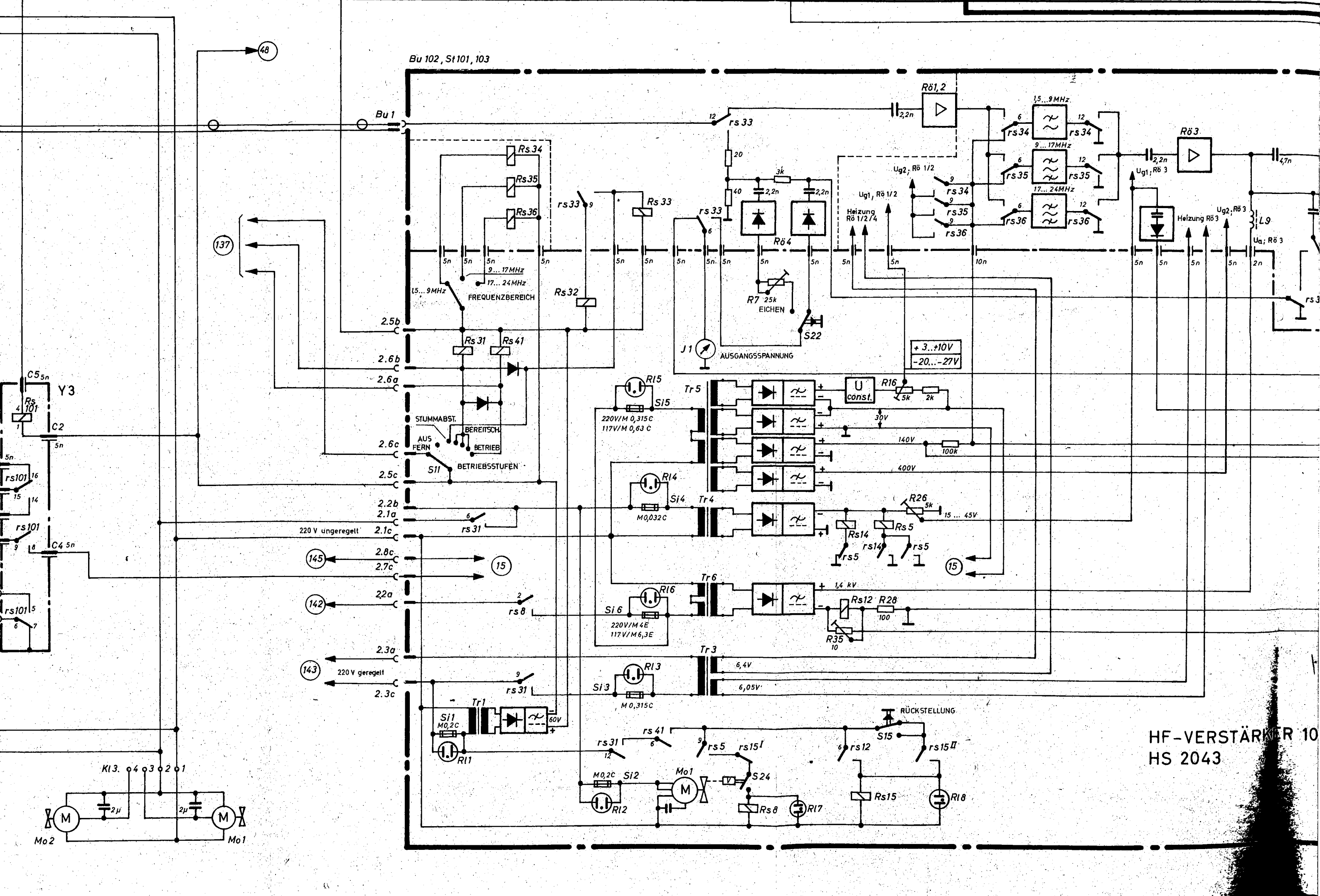
S9

Tr 3, Si 5

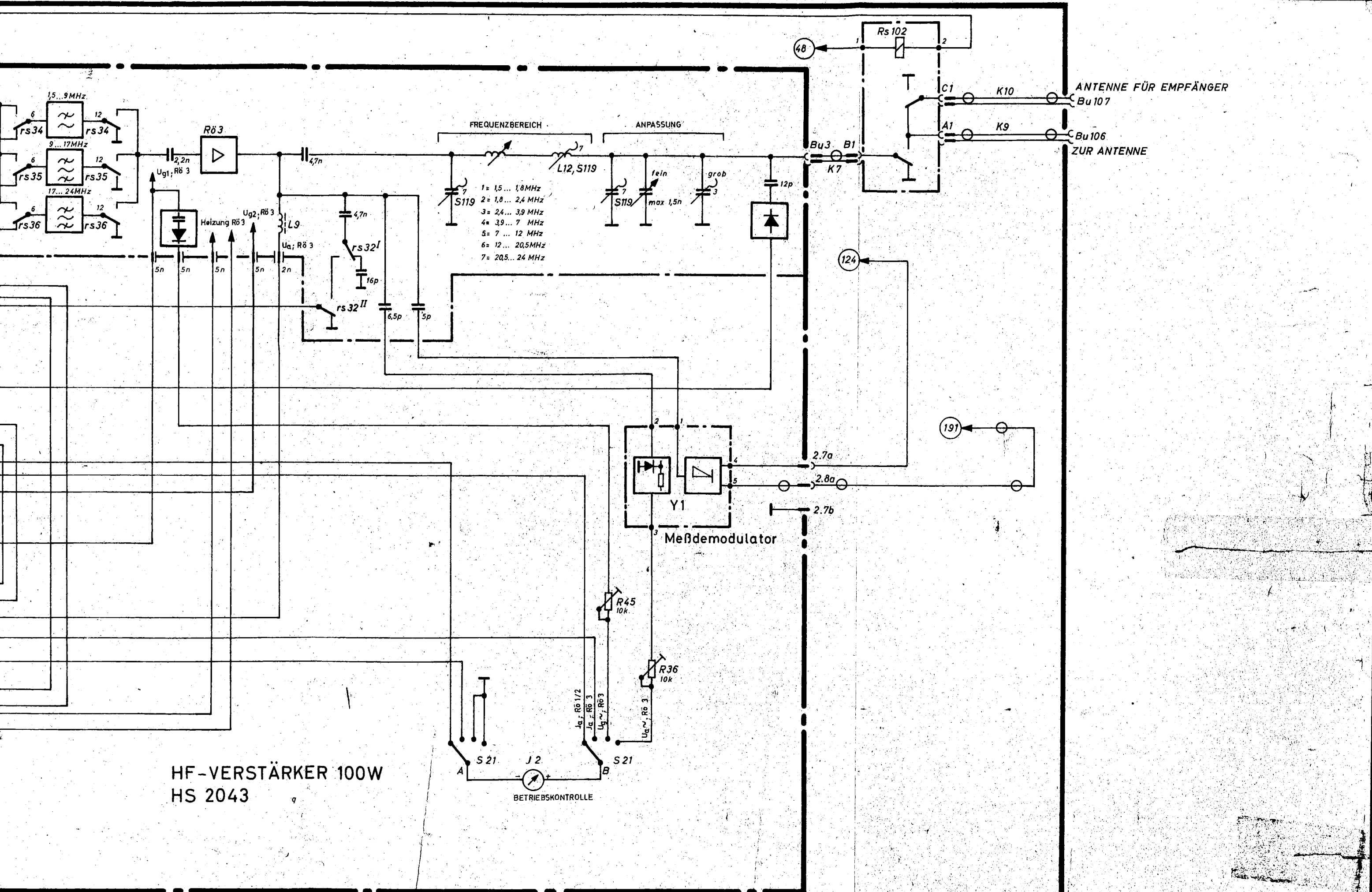
150V, Si 4

Tr 2, Si 3





HF-VERSTÄRKER 10
HS 2043



Übersichtsstromlauf zu
 Kurzwellensender 100W
 1,5 ... 24 MHz

Zeichn.-Nr.
 SK 010/3202 S
 Blatt 2