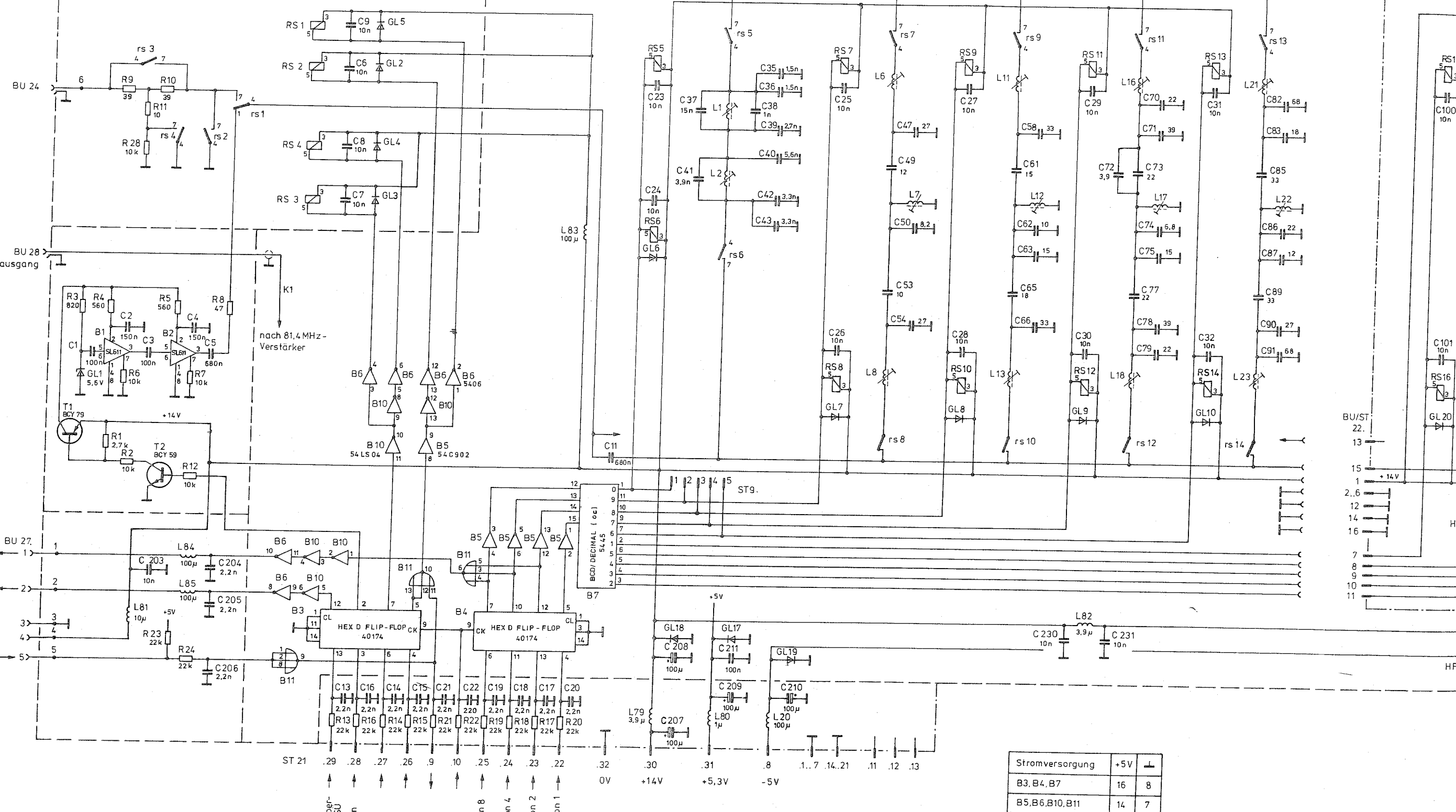
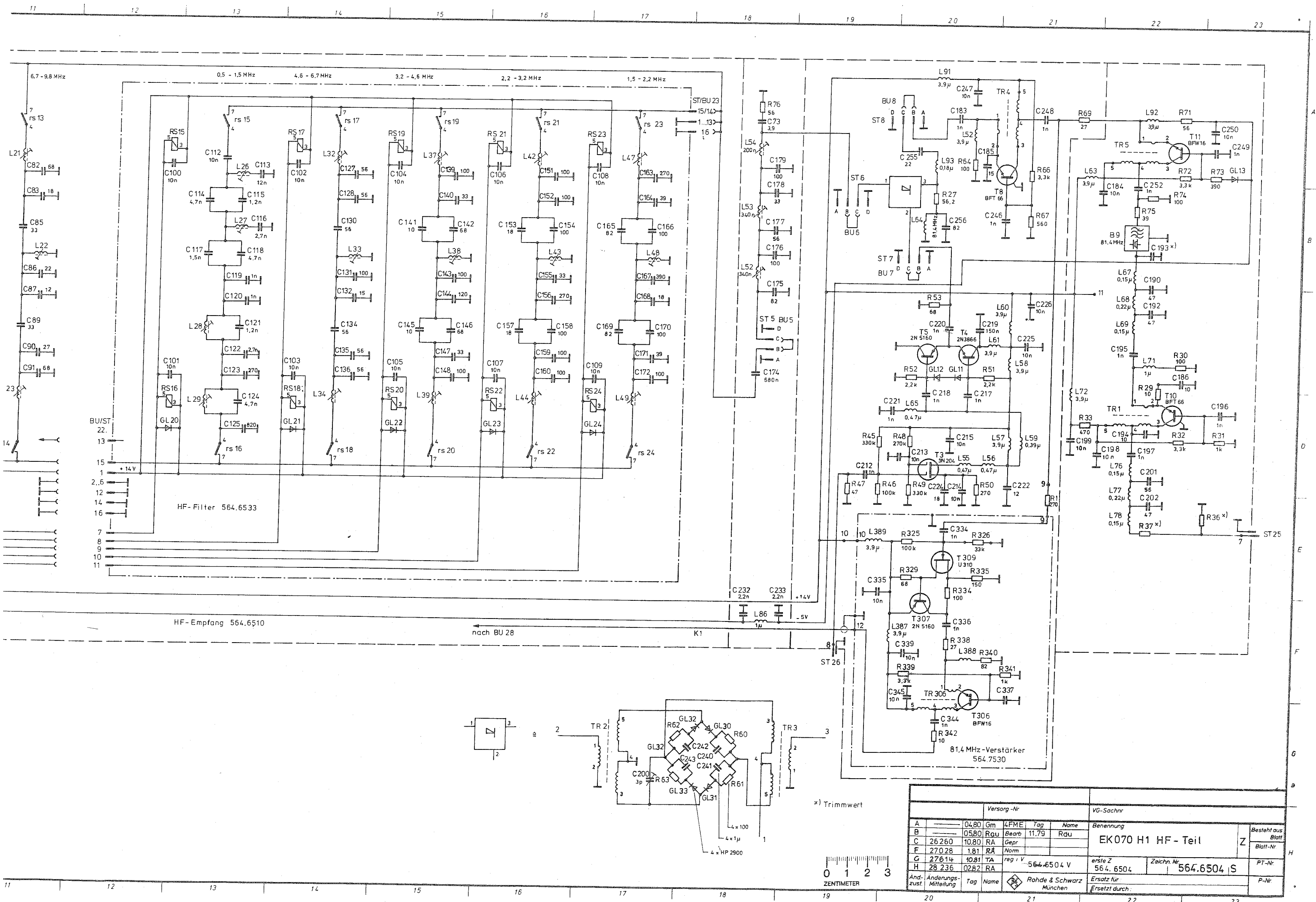
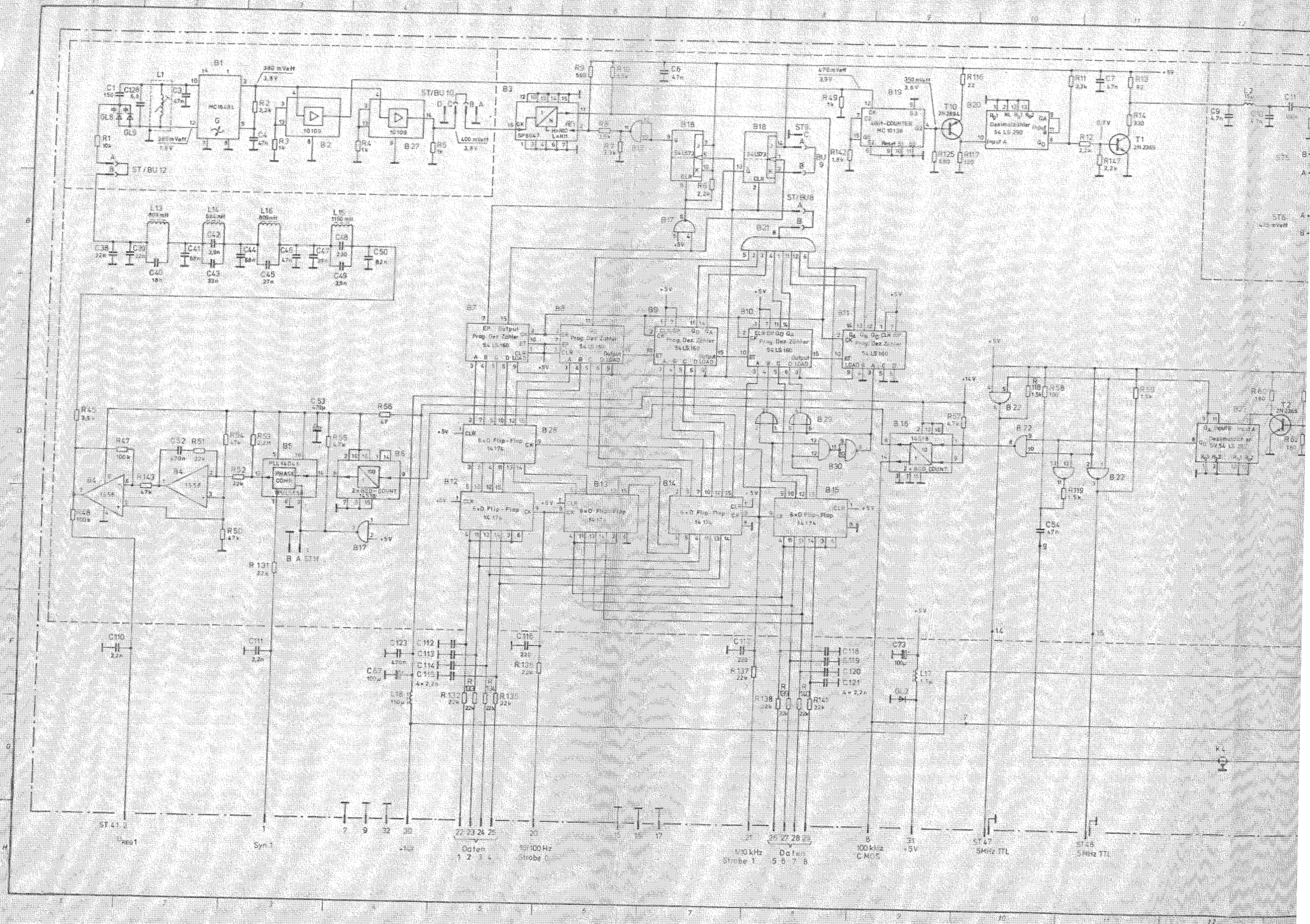


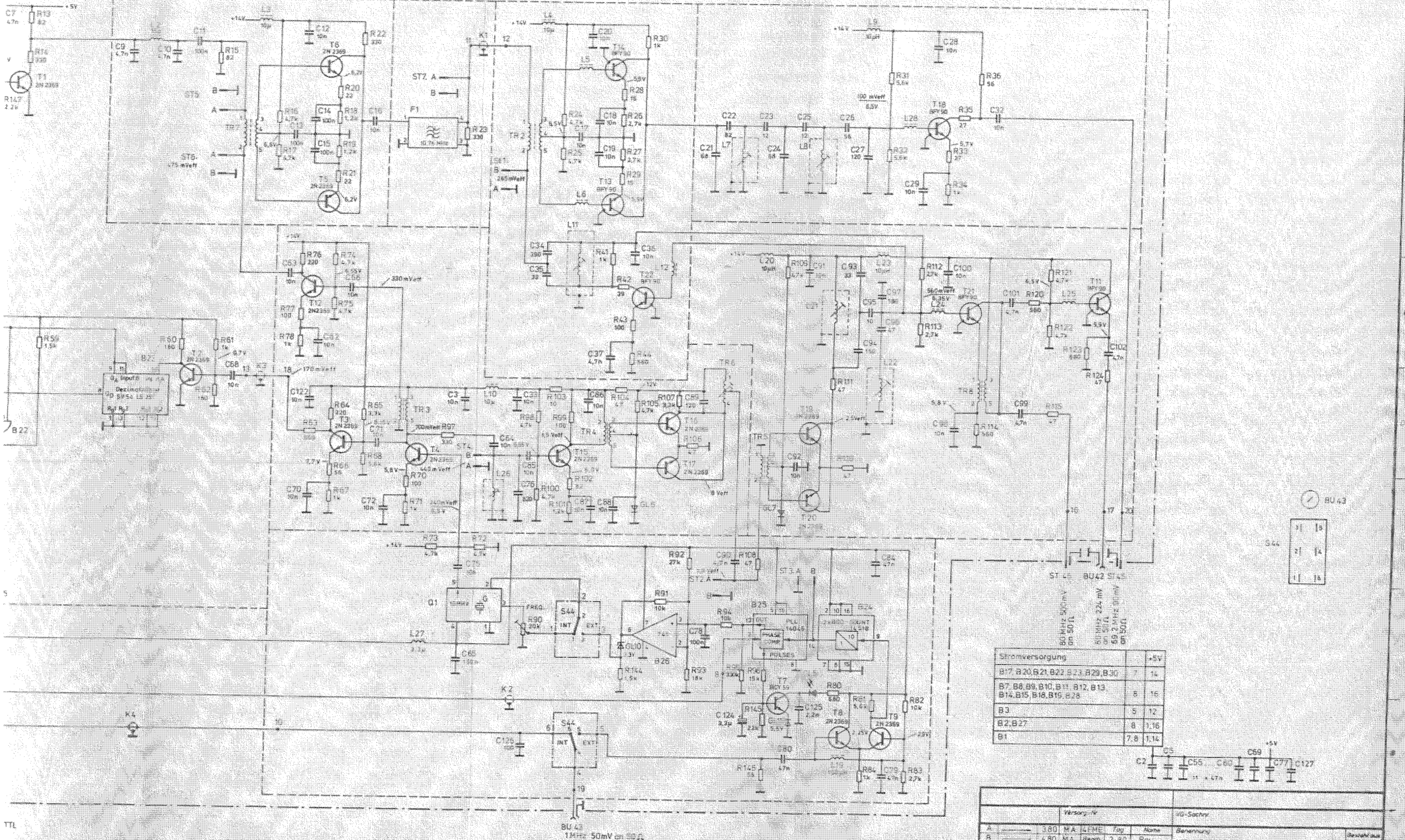


EK 010 H4
Zeichn. Nr. 201-0201-2
PF 055/273



Versorg.-Nr					VG-Sachnr					
A	_____	04.80	Gm	LFME	Tag	Name	Benennung		Z	Besteht aus Blatt
B	_____	05.80	Rau	Bearb	11.79	Rau	EK070 H1 HF - Teil			
C	26260	10.80	RA	Gepr						Blatt-Nr
F	27028	1.81	RA	Norm						
G	27614	10.81	TA	reg. i V	564.6504 V		erste Z	Zeichn.-Nr.		PT-Nr.
H	28236	02.82	RA				564.6504	564.6504 S		
And.-zust.	Änderungs- Mitteilung	Tag	Name		Rohde & Schwarz München		Ersatz für: Ersetzt durch:		P-Nr.	
20										



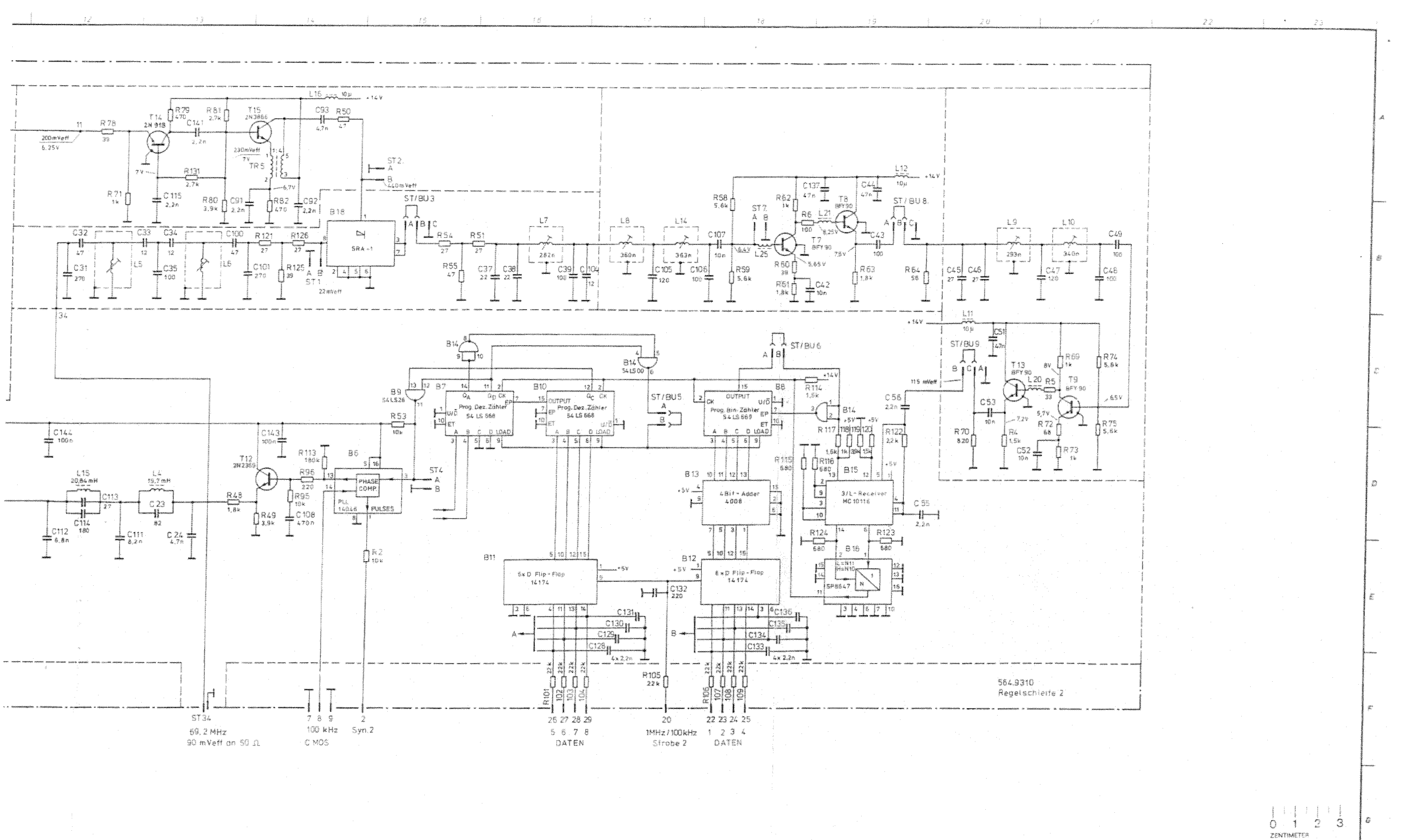


Stromversorgung		+5V
B17, B20, B21, B22, B23, B29, B30	7	14
B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B18, B19, B28	8	16
B3	5	12
B2, B27	6	1,16
B1	7,8	1,14

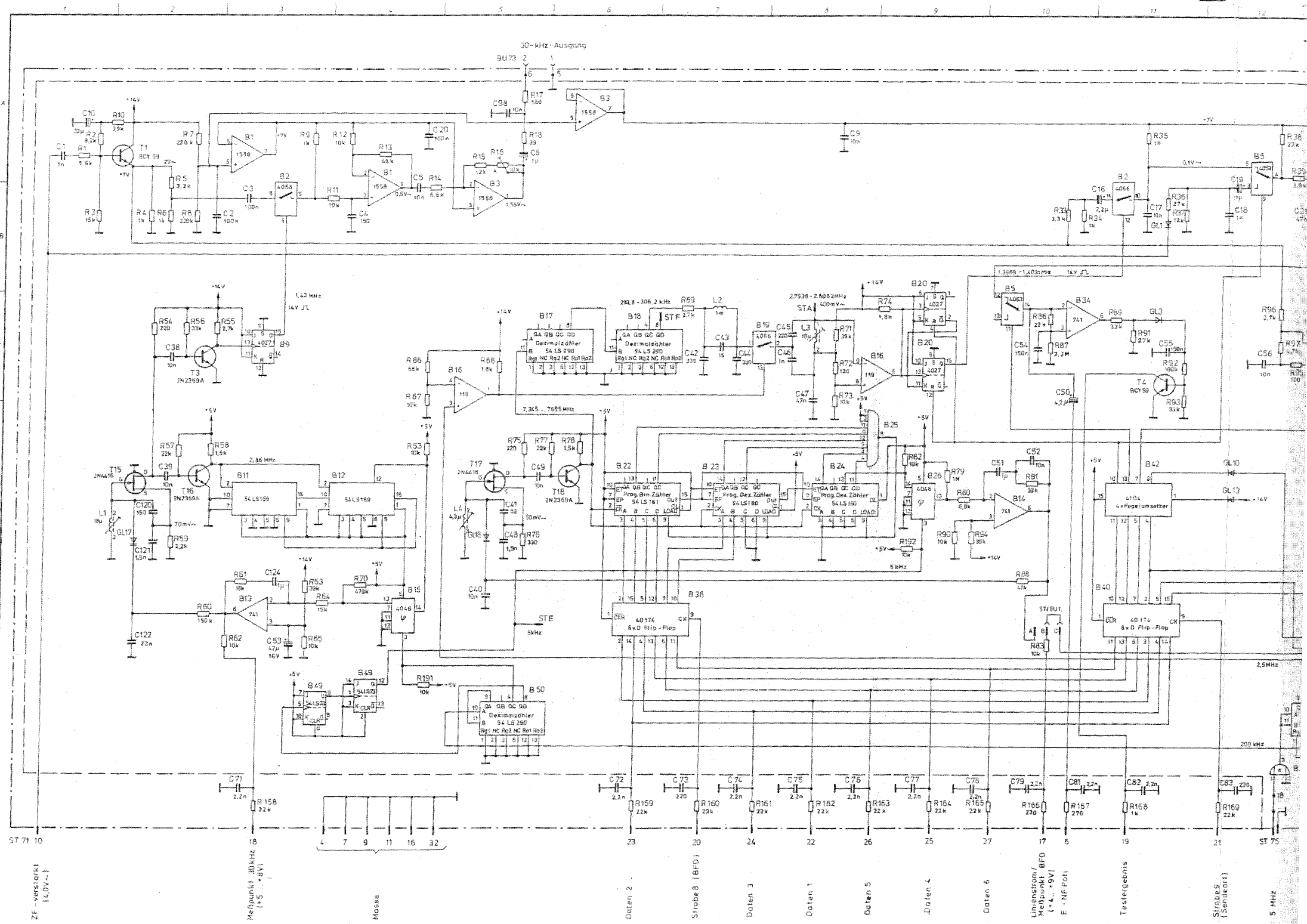
Vers.-Nr.		U/G-Sachver.	
A	3,60	MA	4,1ME
B	4,80	MA	2,80
C	26,792	1,81	TA
D	270,79	5,81	RA
reg. 1		564,7700	V
Anl. - Einweisung		564,4018	Zeich. Nr.
Anl. - Einweisung		564,7700	S
Anl. - Einweisung		564,7700	S

EK 070 R1 Regelschleife 1 Z

564,7700 S



Versorgung				V6-Sachnr			
G	31466	5.84	TA	A	4.80	MA	4FME Tag
H	31466	9.84	TA	B	4.80	MA	180 Gm
				C	5.80	MA	180 Gm
				D	2722	05.71	RA Norm
				E	30095	04.83	TA reg: V
				F	31268	2.82	TA 564.9303 V
And- zust:				And- zust:			
Änderungs- Mittelung				Änderungs- Mittelung			
Tag				Tag			
Name				Name			
				Rohde & Schwarz München			
Benennung				Ersatz für			
				Ersetzt durch			
Besteile aus 1 Blatt				PT-Nr			
				P-Nr			
EK 070 R2 Regelschleife 2				564.4018			
564.9303 S							



ZF-verstärkt
(4,0V~)

Meßpunkt 30 kHz
(+5...+8V)

Masse

Daten 2

Strobe 8 (BFO)

Daten 3

Daten 1

Daten 5

Daten 4

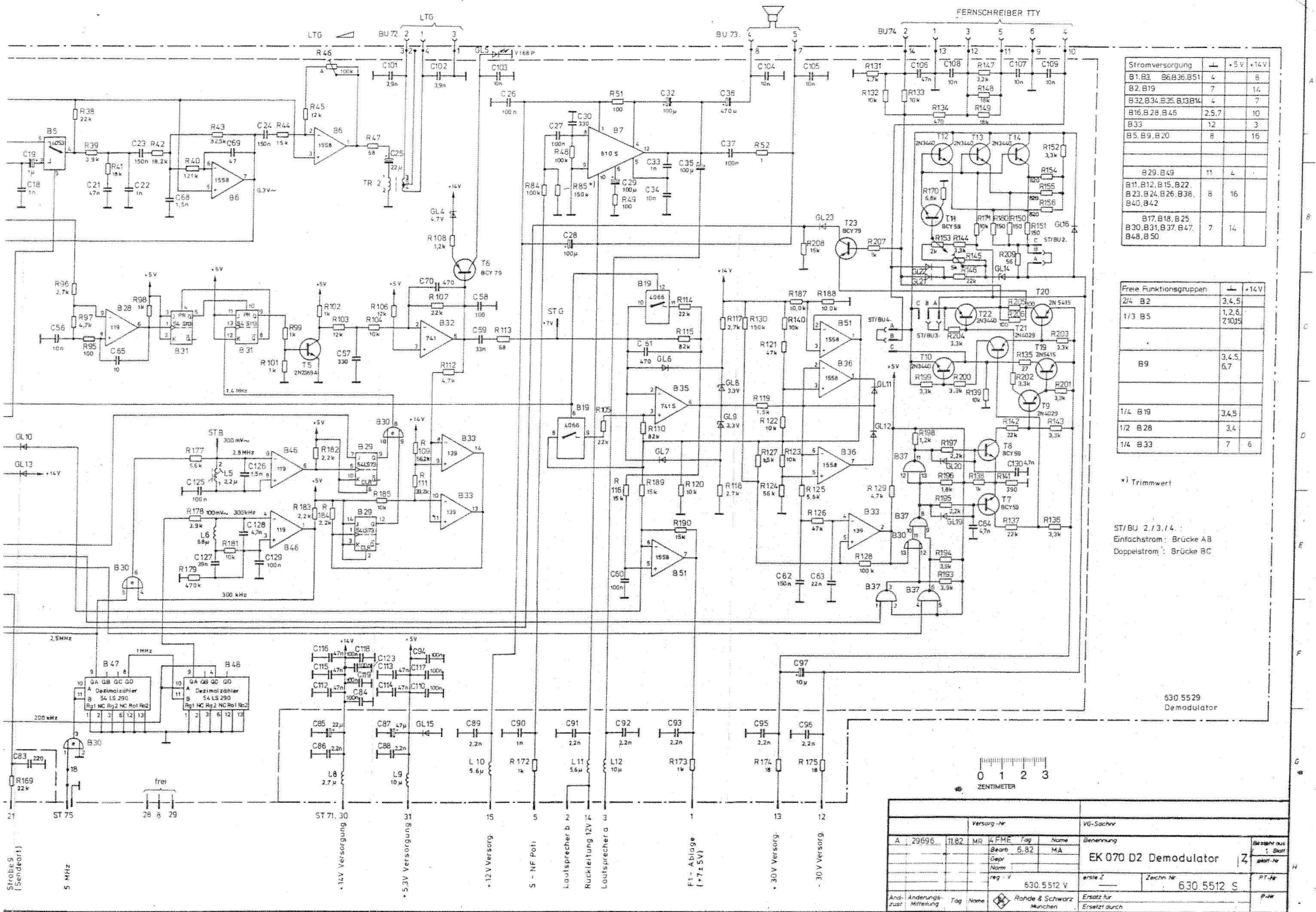
Daten 6

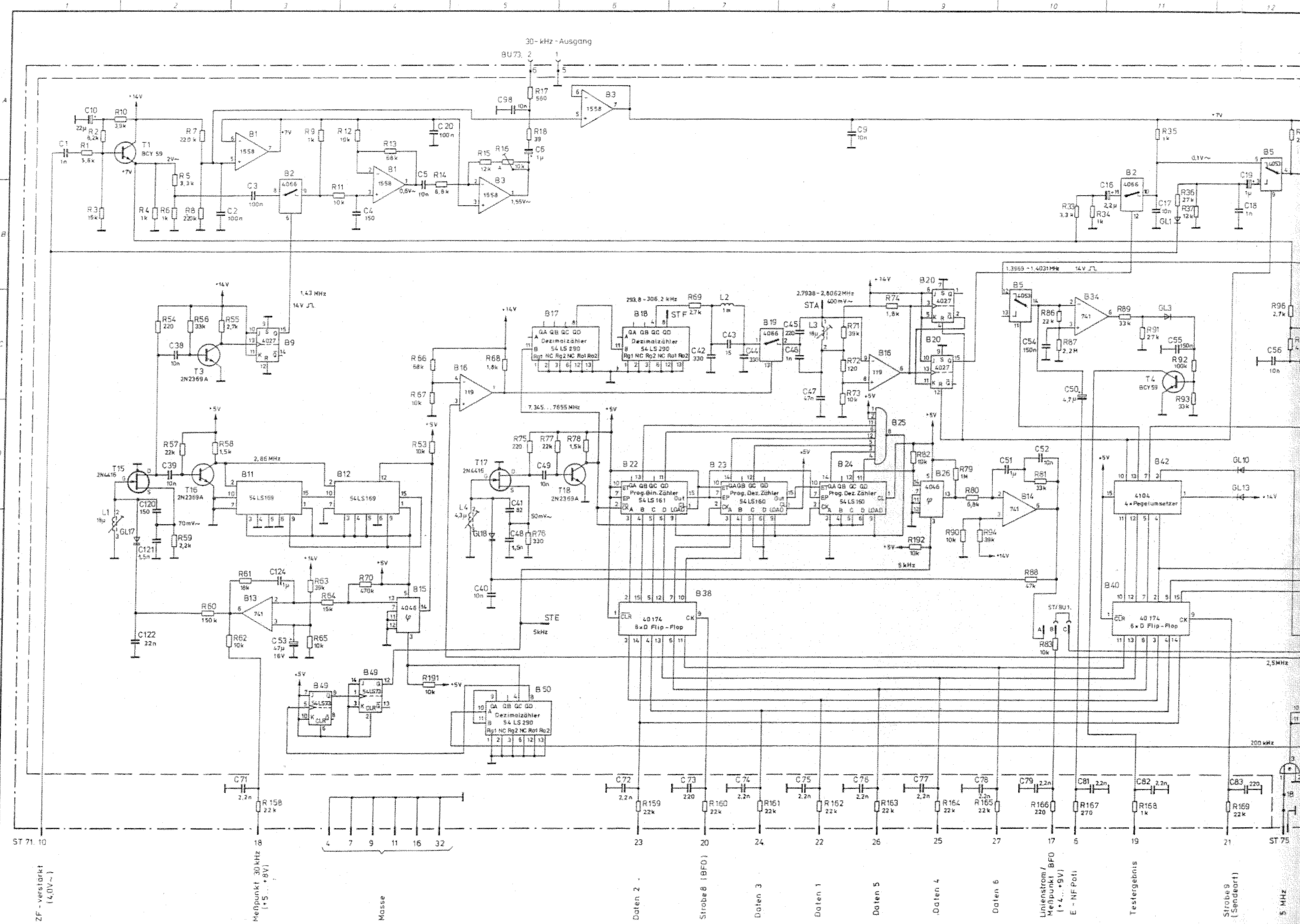
Unienstrom /
Meßpunkt BFO
(+4...+9V)
E - NF Poti

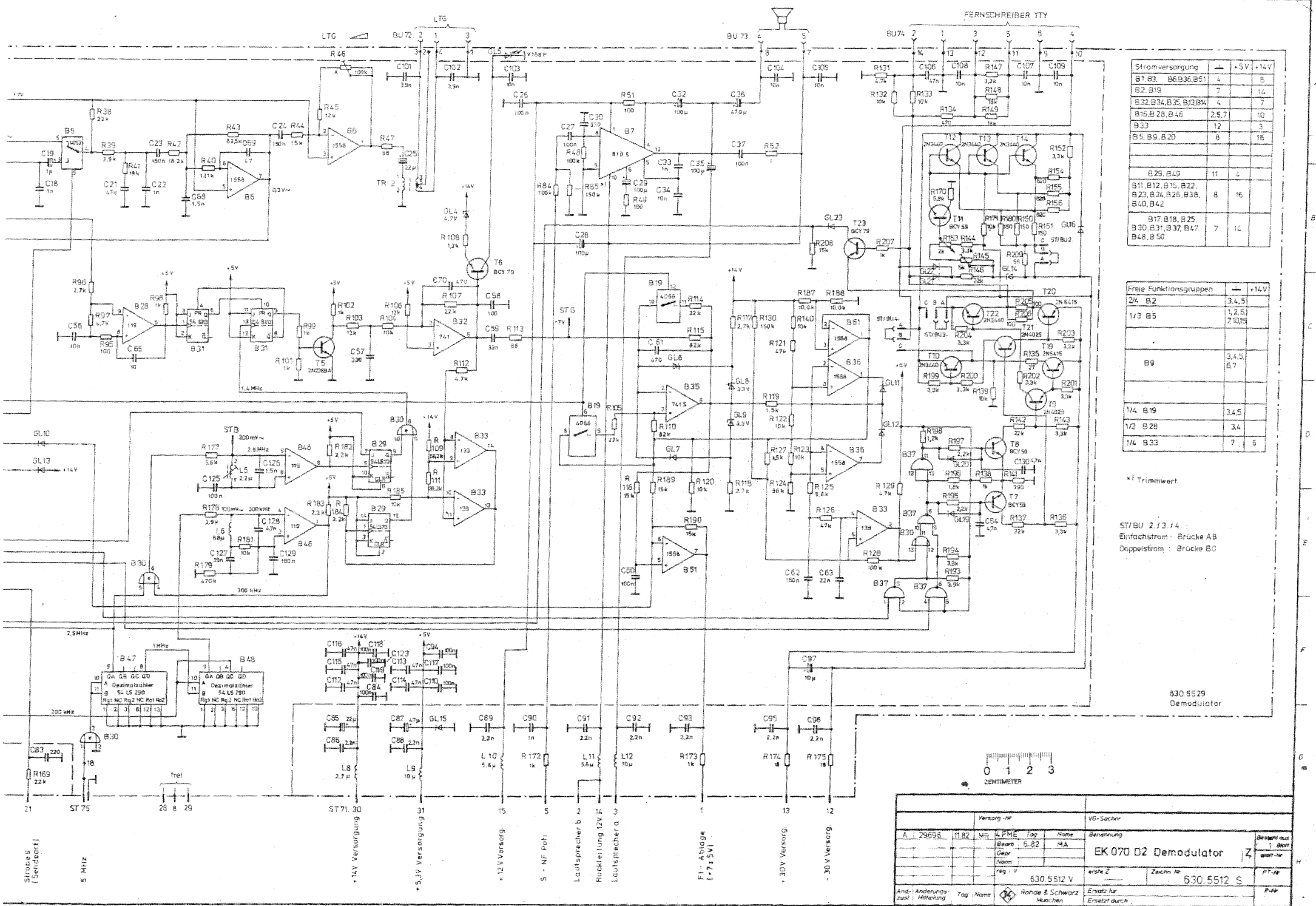
Testergebnis

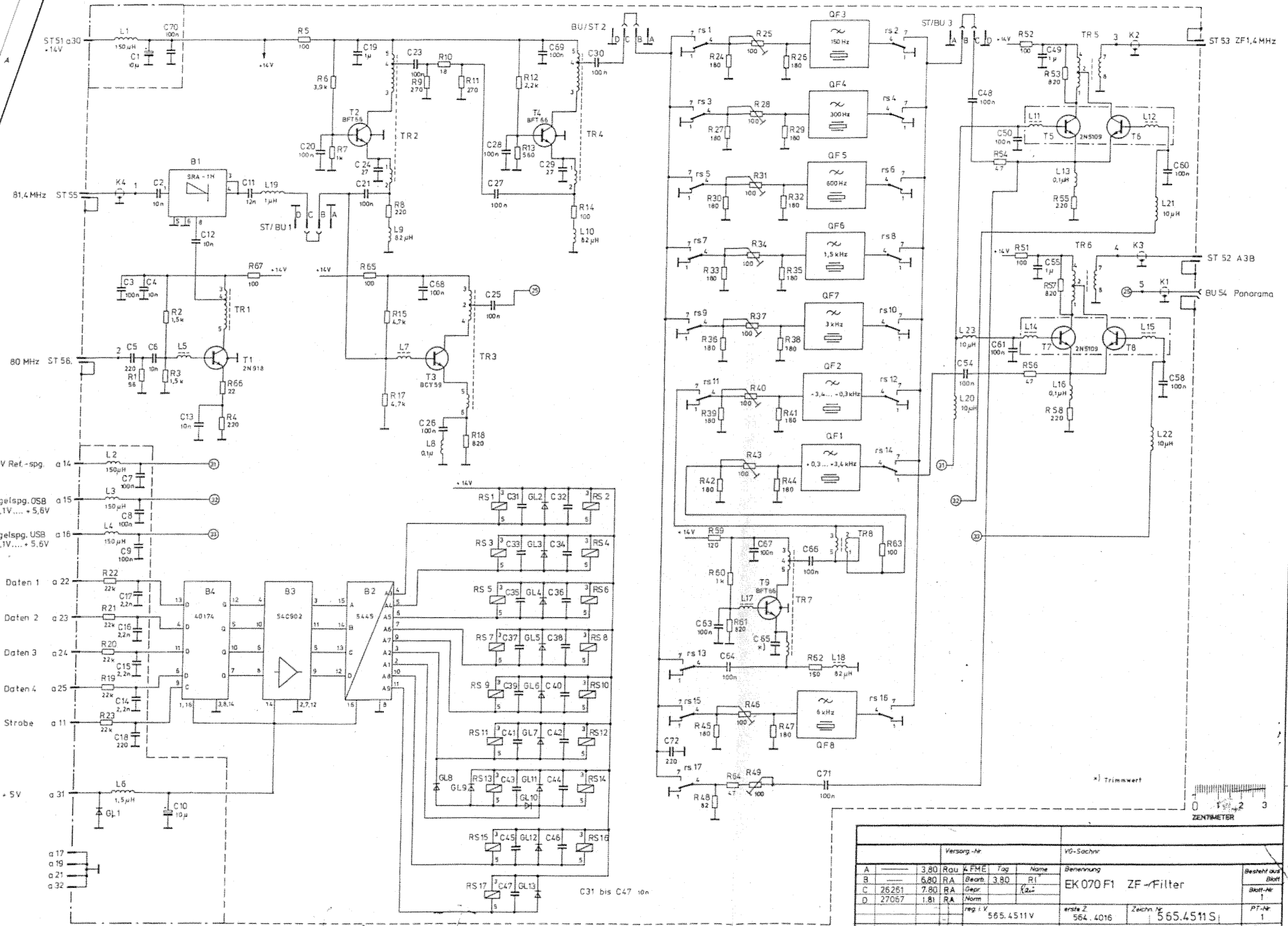
Strobe 9
(Sendekant)

5 MHz

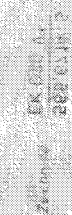


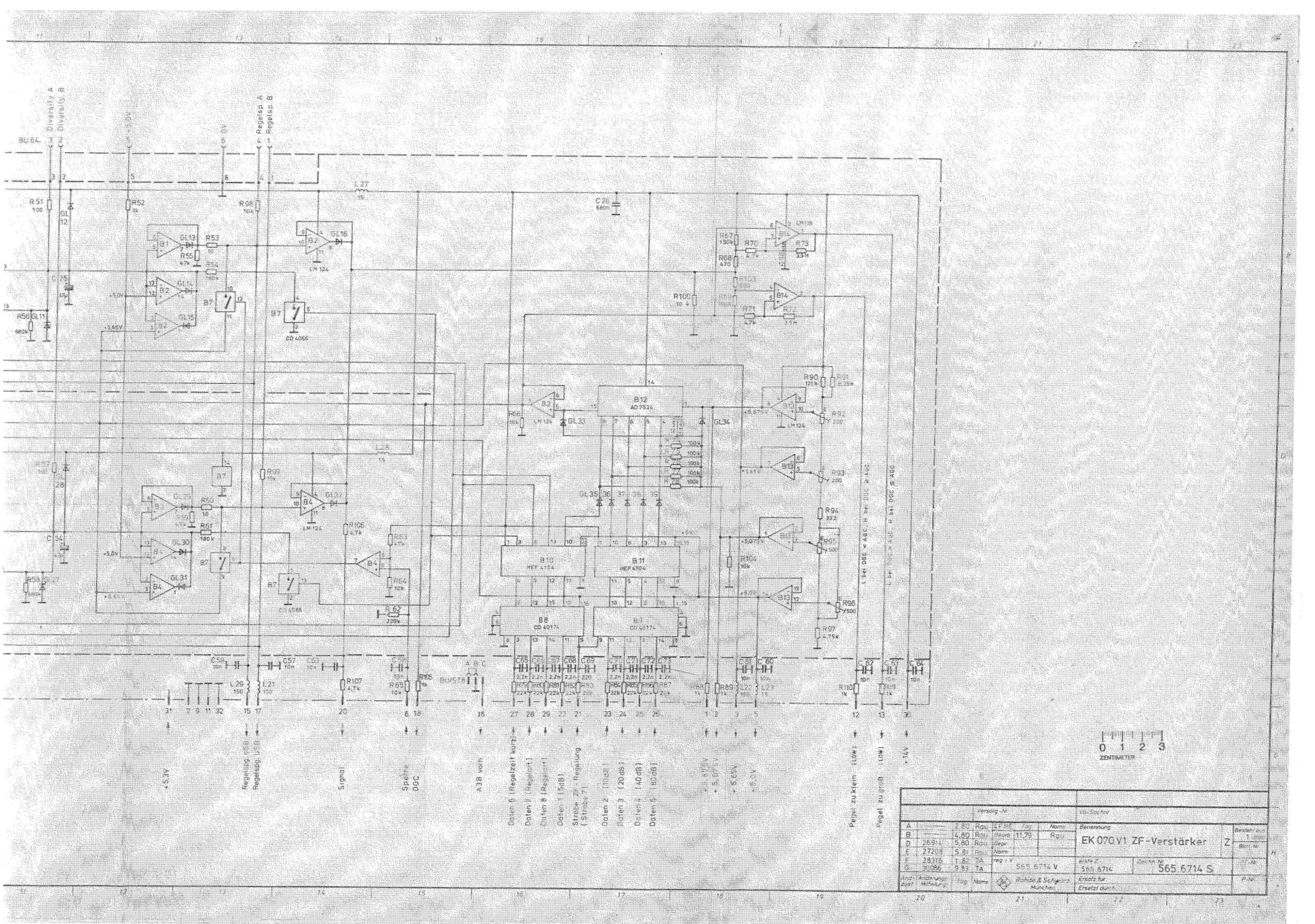






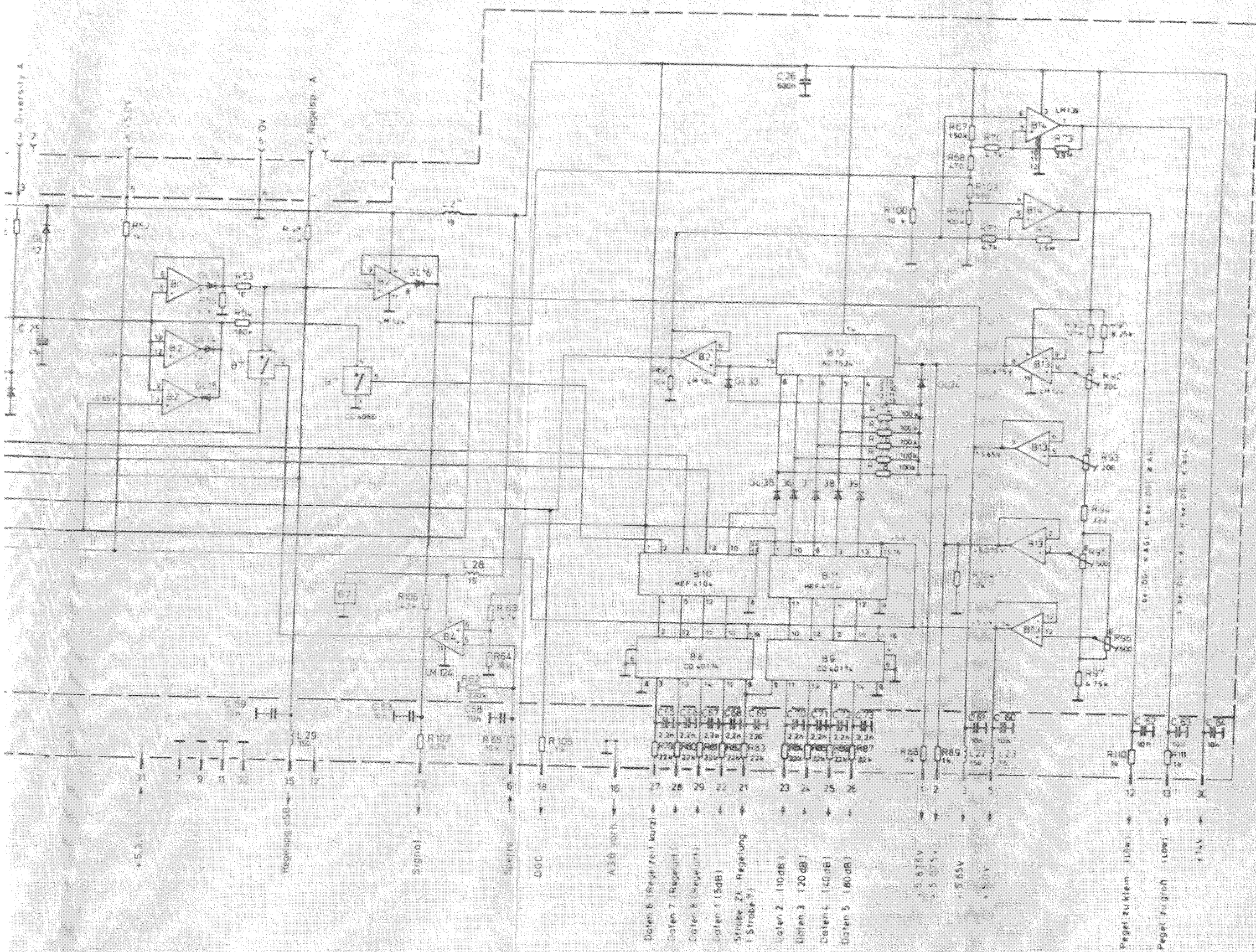
Versorg.-Nr.						VG-Sachnr.		
A	—	3.80	Rau	KFME	Tag	Benennung		
B	—	6.80	RA	Bearb.	3.80	R1	Besteht aus Blatt	
C	26251	7.80	RA	Gepr.		(a.)		Skott-Nr. 1
D	27067	1.81	RA	Norm				
reg. 1 V						erste Z.	Zeichn. Nr.	
565.4511V						564.4016	565.4511S	
PT-Nr. 1								
Änderungszust.	Änderungs-Mitteilung	Tag	Name		Ersatz für:		P-Nr.	
				Rohde & Schwarz München		Ersatz durch:		





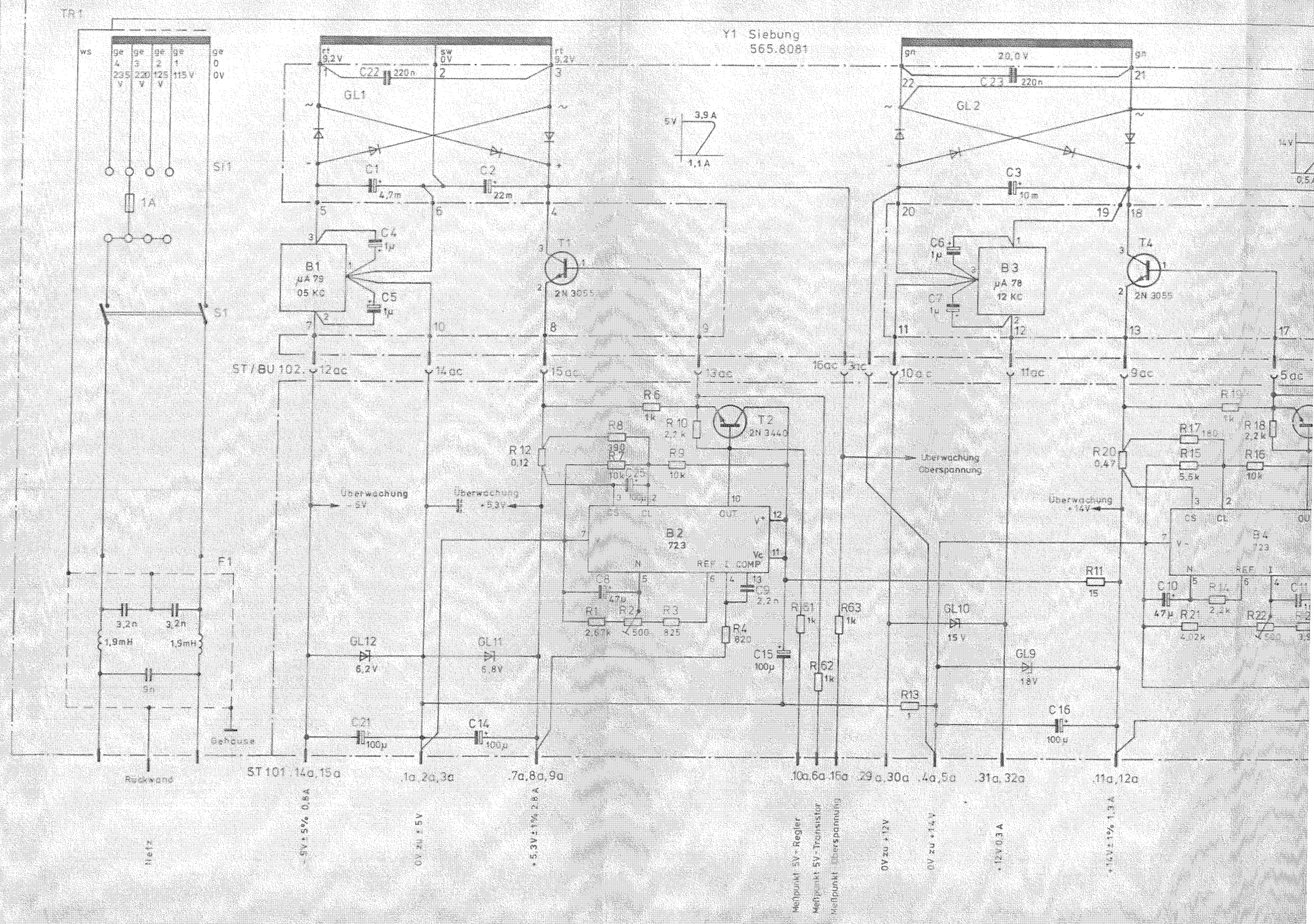
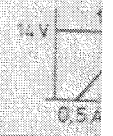
0 1 2 3
ZENTIMETER

Versorgung				Bauteile			
Bezeichnung	Werte	Werte	Werte	Werte	Werte	Werte	Werte
A	2.80	Rd	LFHE	Tag	Name	Benennung	Bestell-Nr.
B	4.80	Rd	Rears	11.79	Rd	EK 070 V1 ZF-Verstärker	Z
D	26.914	5.80	Rd	Rears			
E	27209	5.81	Rd	Rears			
F	28315	1.83	TA	Reg. V			
G	30086	9.93	TA	565 6714 V		565 6714 S	
And. Änderung				Rohde & Schwarz			
Rust. Mitteilung				München			
Erg. Name				Ersatz für			
				Ersatz durch			

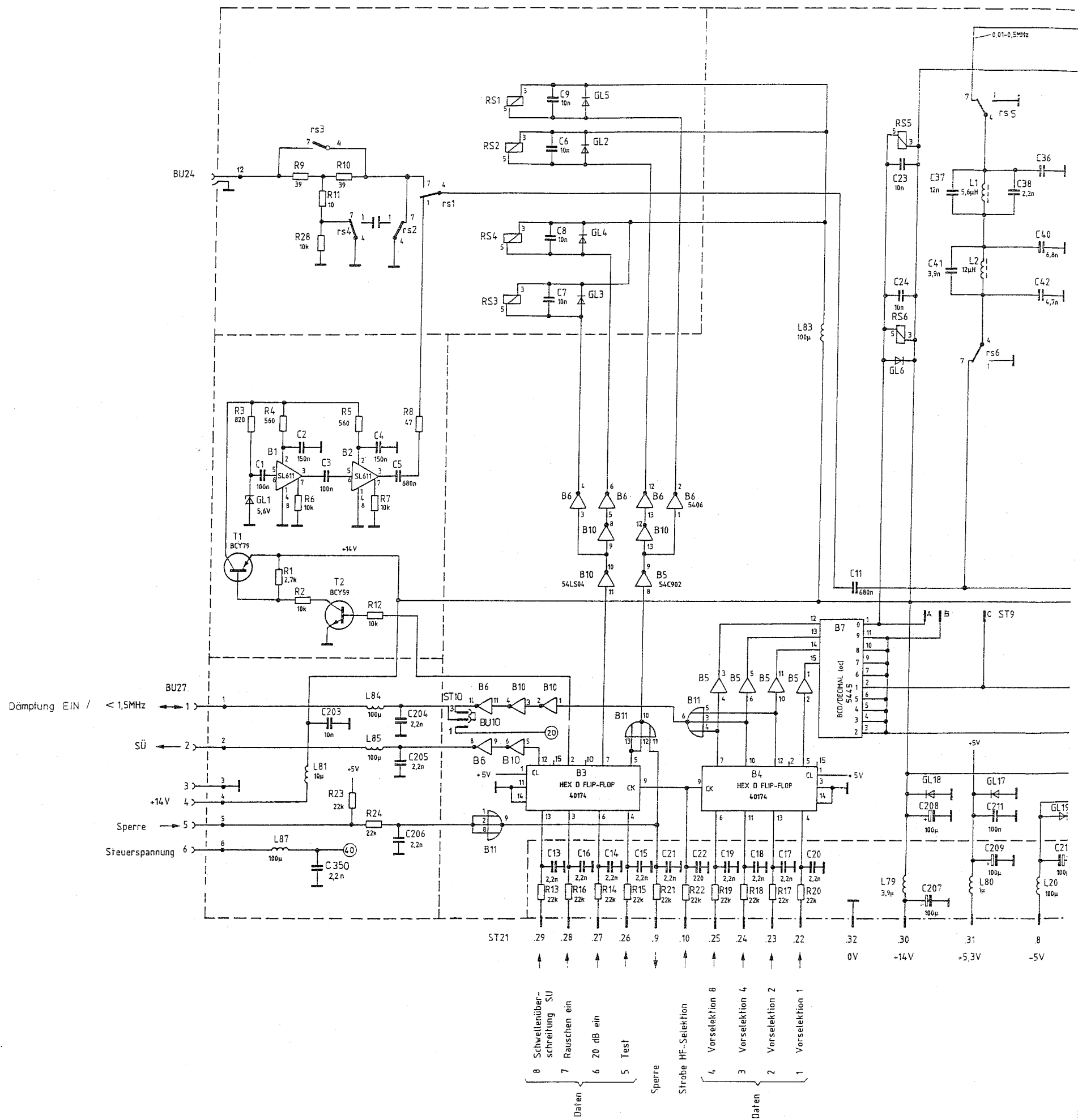


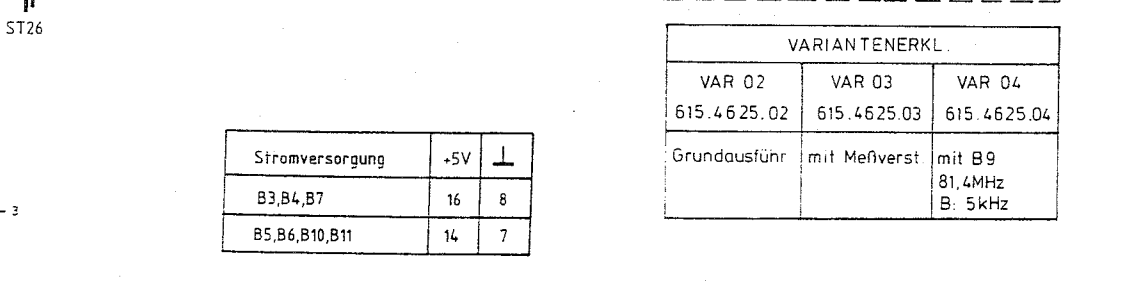
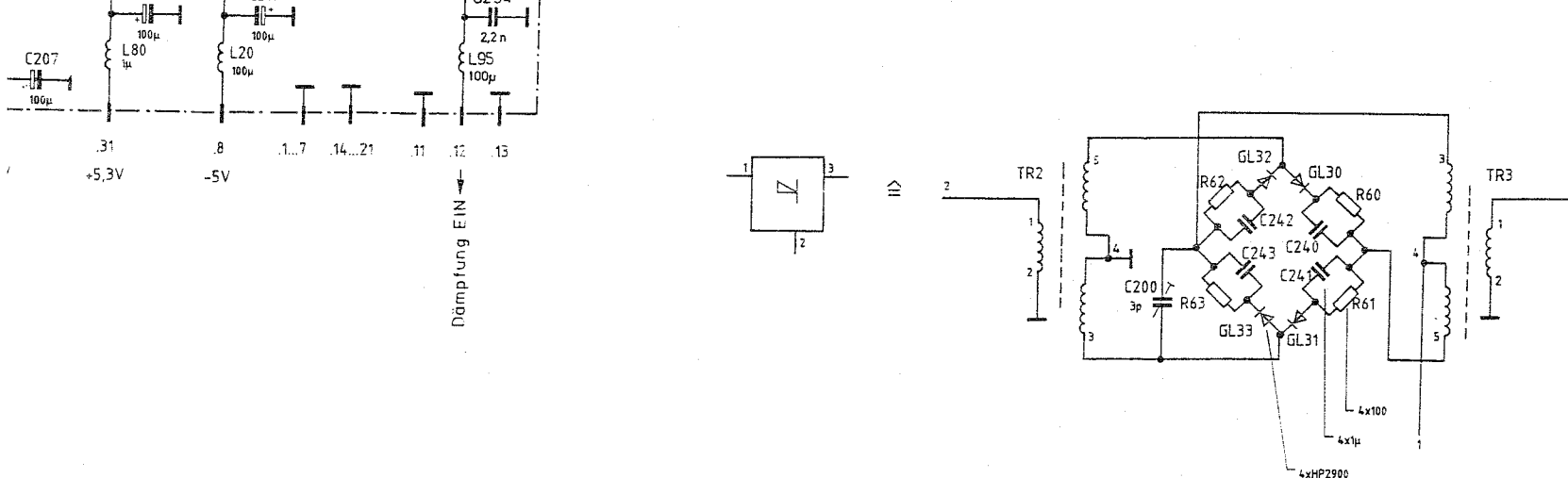
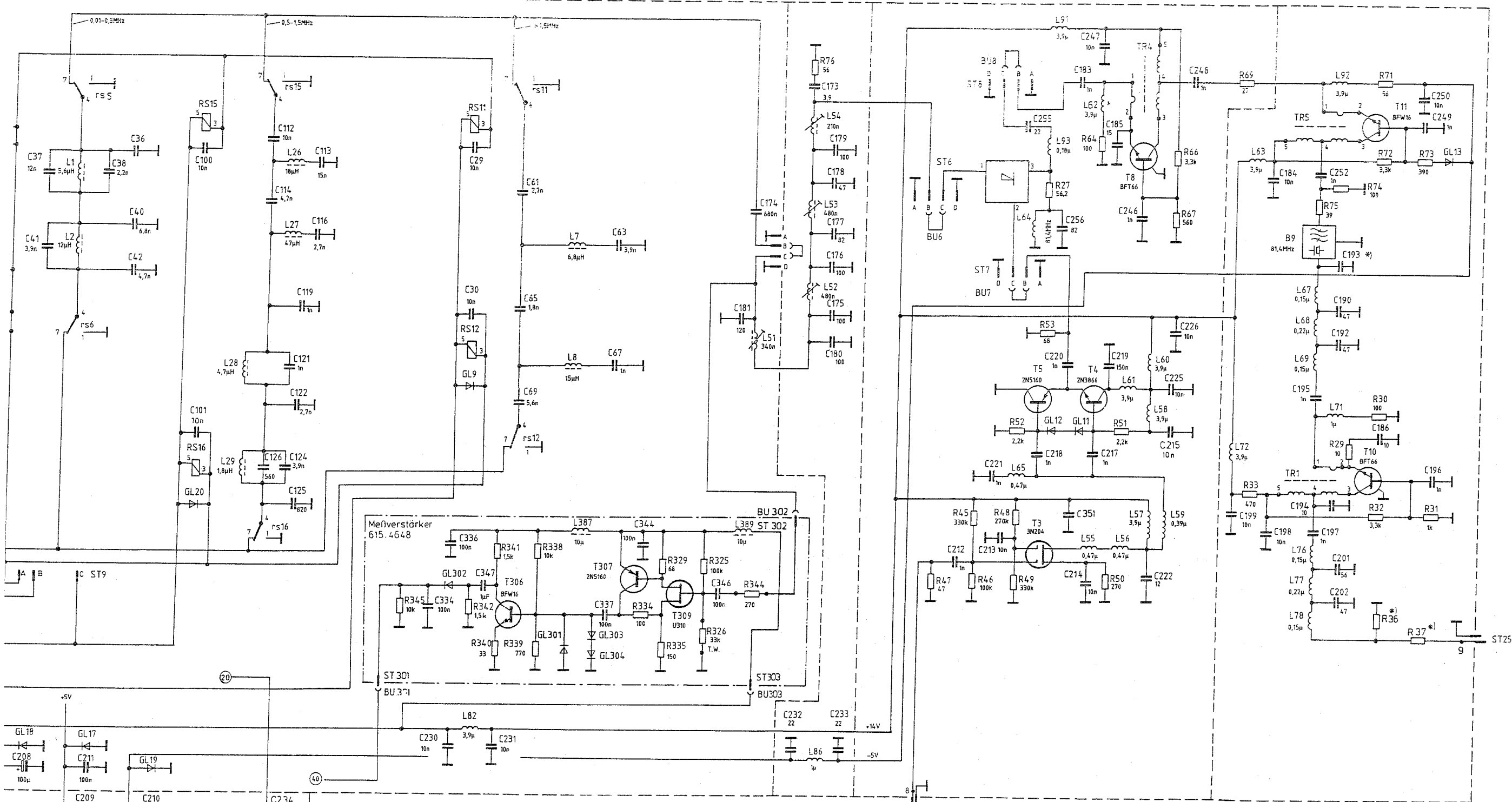
EK 070 V2 ZF-Verstärker	Zeichn.-Nr. 565.7510 S
reg. i. V. 565.7510 V	Blatt 2

Y1 Siebung
565.8081



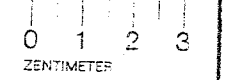
565.8081





Stromversorgung	+5V	⊥
B3, B4, B7	16	8
B5, B6, B10, B11	14	7

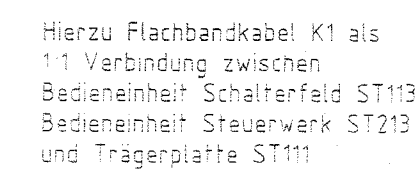
VARIANTENERKL.		
VAR 02	VAR 03	VAR 04
615.4625.02	615.4625.03	615.4625.04
Grundausrüstung	mit Meßverst.	mit B9 81,4MHz B: 5kHz



Versorg.-Nr.				VG-Sachnr.	
A	03.83	TA	LFME	Tag	Name
B	30387	8.83	TA	Bearb.	9.82
Gepr.				Norm	
reg. i. V.				erste Z.	Zeichn. Nr.
615.4619 V				615.4619 S	
And.-Änderungs-				Rohde & Schwarz München	
zust.				Ersatz für	
Mitteilung				Ersetzt durch	

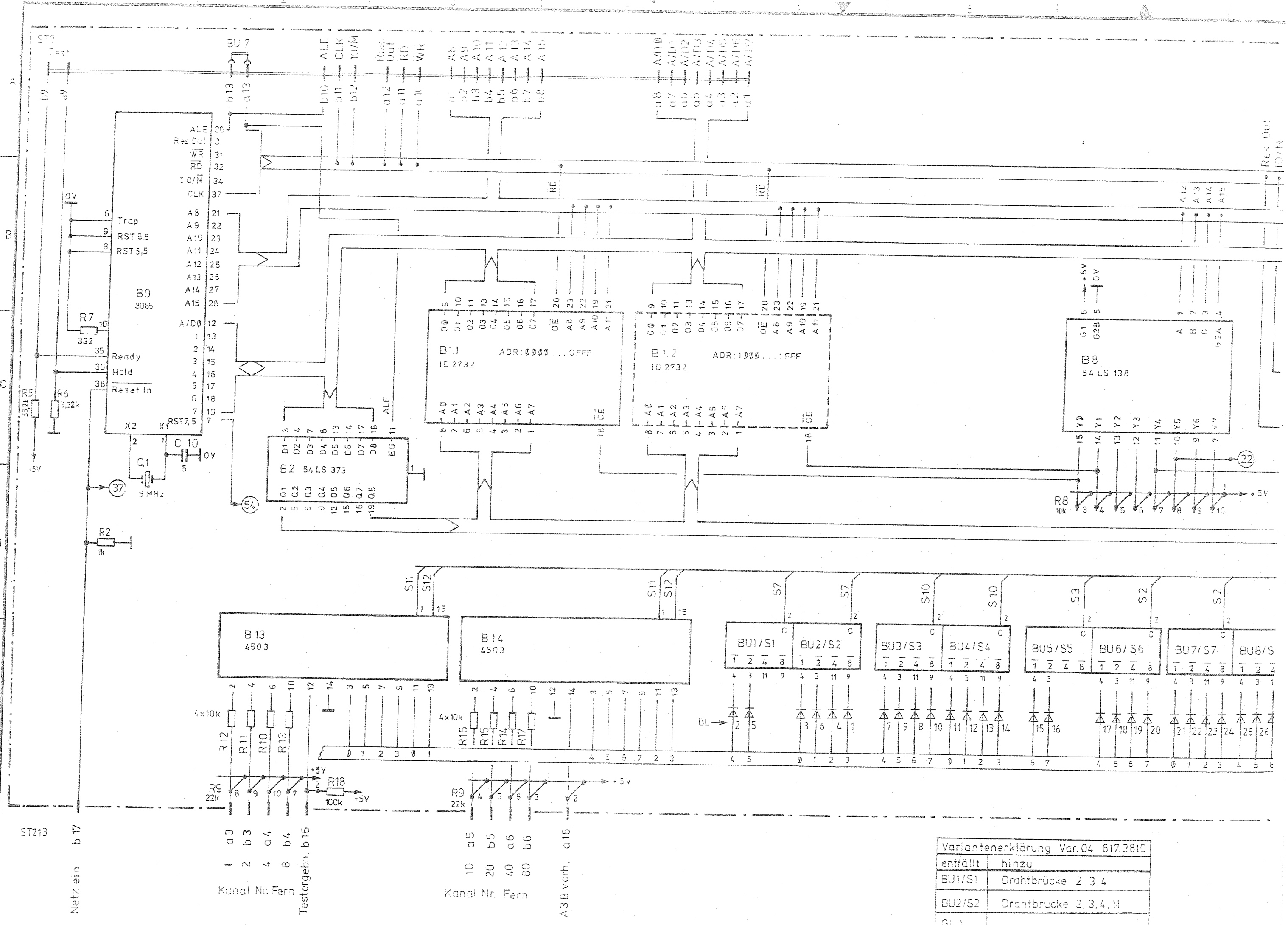
*) Trimmwert

H

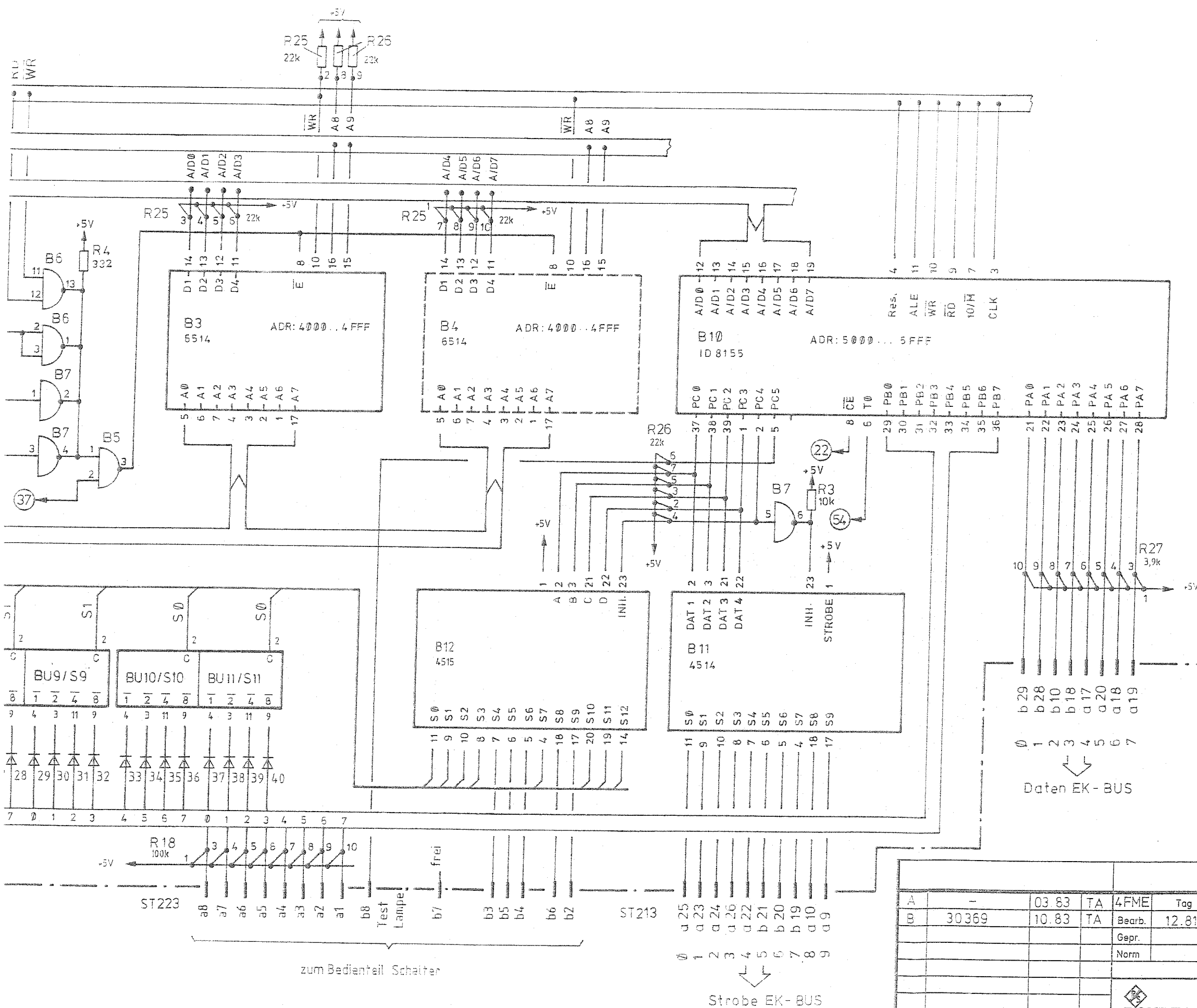


Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor.

Zeichn. Nr. 17.3110.5

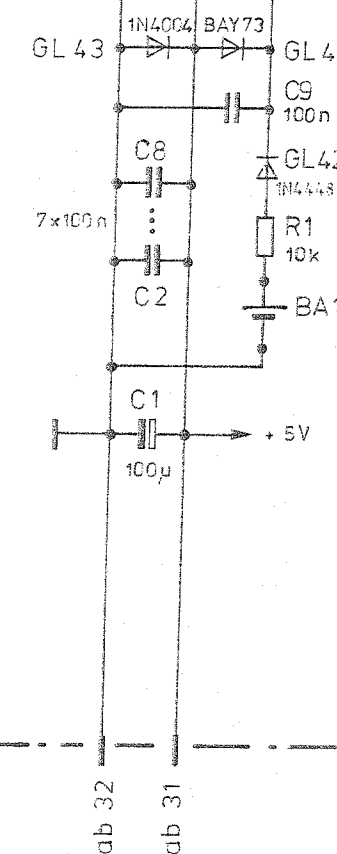


Variantenerklärung Var.04 617.3810	
entfällt	hinzu
BU1/S1	Drahtbrücke 2, 3, 4
BU2/S2	Drahtbrücke 2, 3, 4, 11
GL 1	



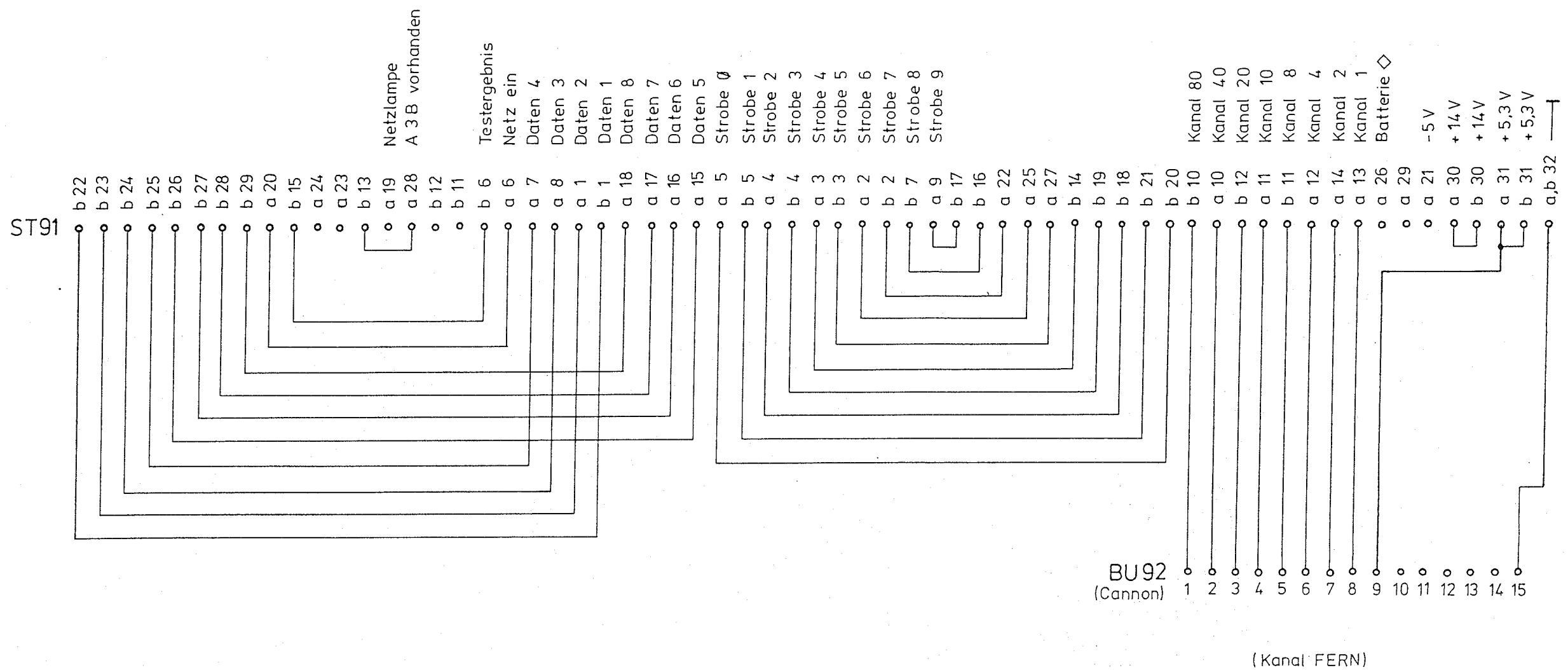
freie Gatter (Eingänge auf —)
B6 (54 LS01) 5/6/8/9
B6 (4011) 5/6/8/9/12/13
B7 (54 LS05) 9/11/13

Stromversorgung	0V	+5V	V _{Batt}
B1A, B1B, B11, B12	12	24	
B2	10	20	
B3, B4	9		18
B5	7		14
B6, B7	7	14	
B8, B13, B14	8	15	
B9, B10	20	40	

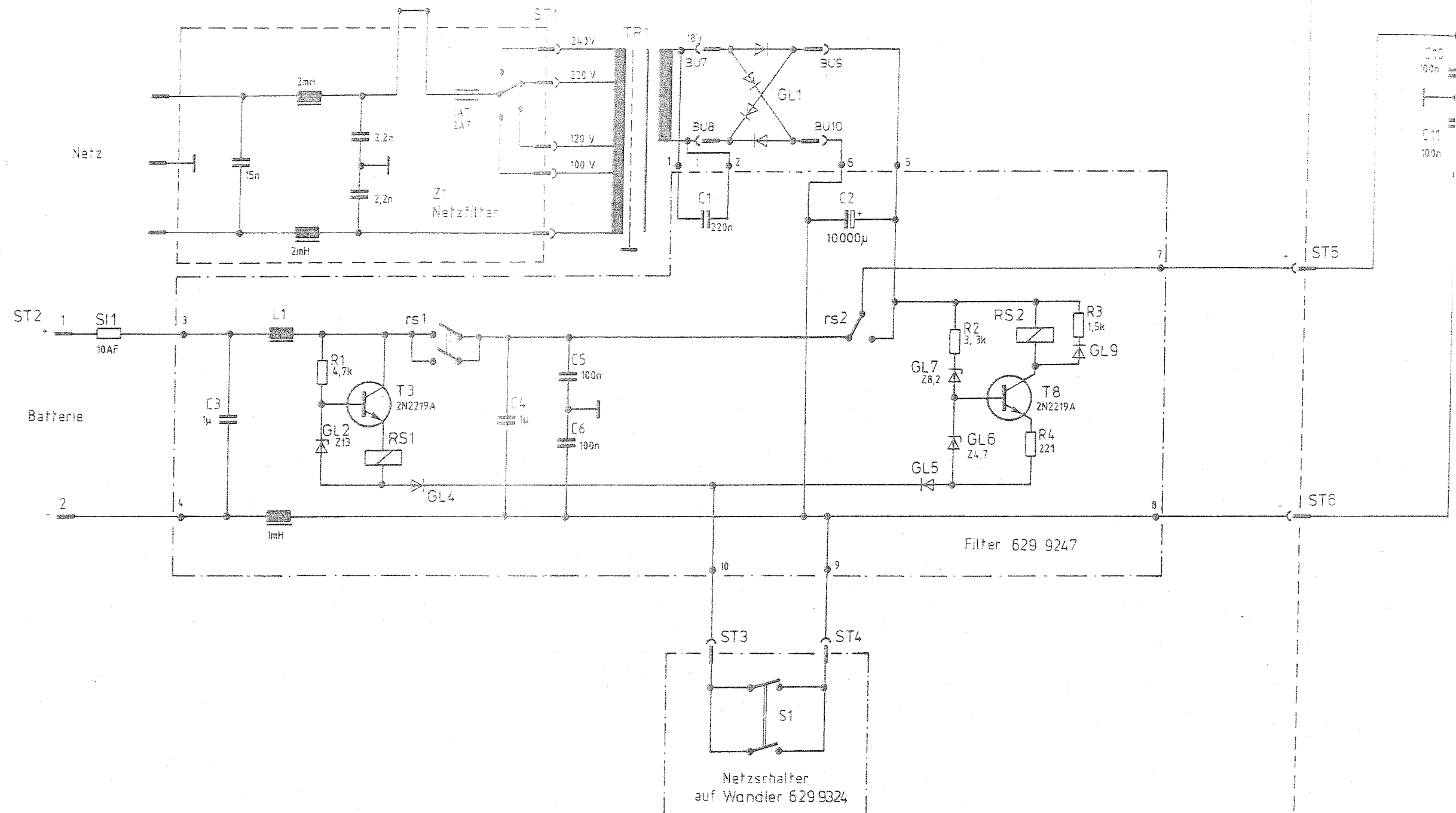


1 2 3 4 5 6 7
Daten EK-BUS

A	-	03.83	TA	4FME	Tag	Name	Benennung	Z
B	30369	10.83	TA	Bearb.	12.81	RA	Bedieneinheit Steuerwerk	
				Gepr.				
				Norm				
							Zeichn.-Nr.	Blatt-Nr.
							617.3110 S	2
							reg. i.V. 617.3110V	v. 2 Bl.
Änd. Zust.	Änderungs-Mitteilung	Tag	Name	zu Gerät: EK 071 B1				erste Z. 617.3110



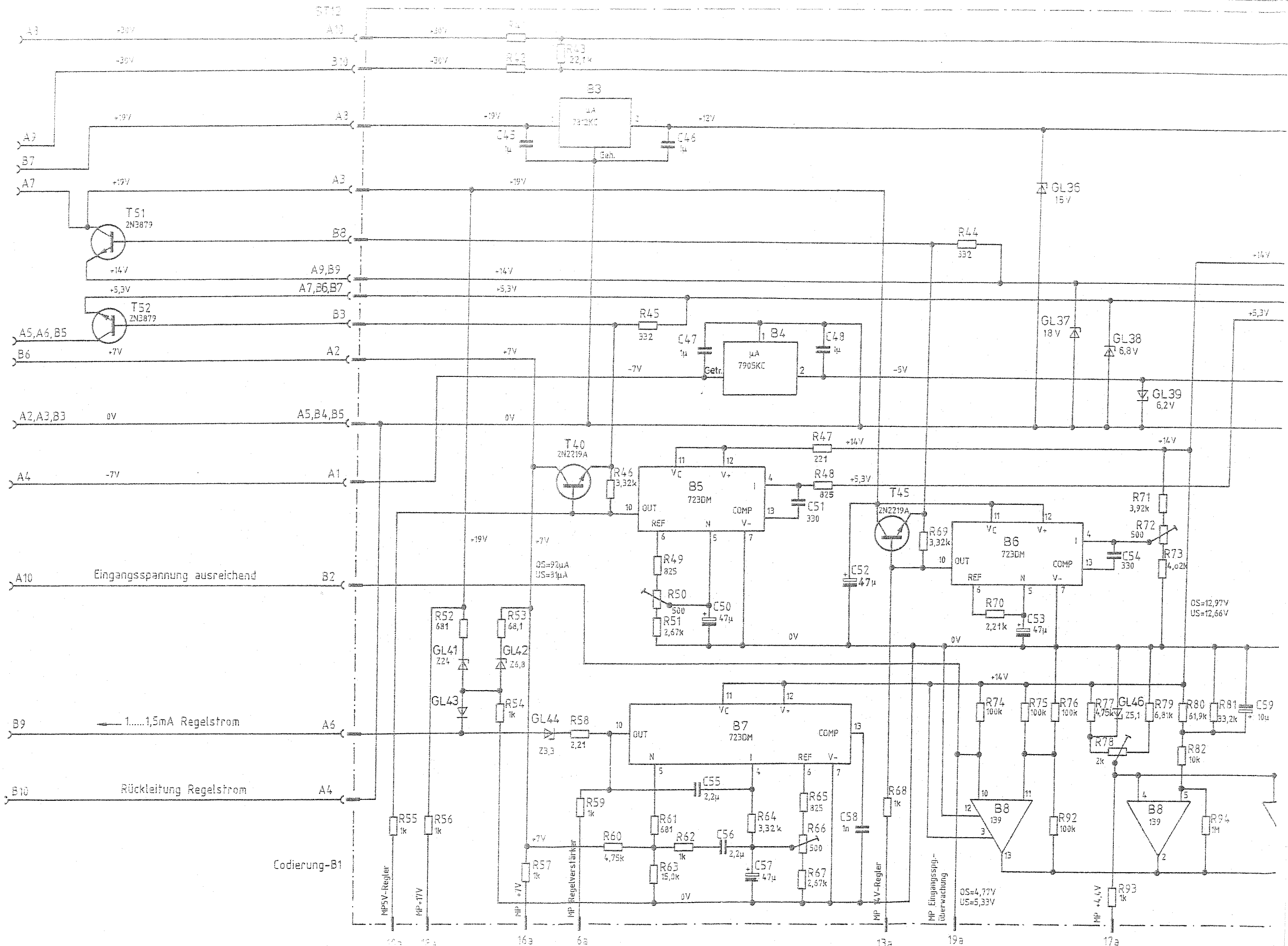
				Versorg -Nr		VG-Sachnr	
				4FME	Tag	Name	Benennung
				Bearb	7.82		EK 071 J5 Interface
				Gepr			
				Norm			
				reg i V	617.4016 V		
				erste Z		Zeichn Nr	Besteht aus Blatt
						617.4016 S	
And - zust	Anderungs - Mitteilung	Tag	Name	Rohde & Schwarz München		Ersatz für Ersetzt durch	
						Blatt-Nr	



Für diese Unterlage behalten
wir uns alle Rechte vor

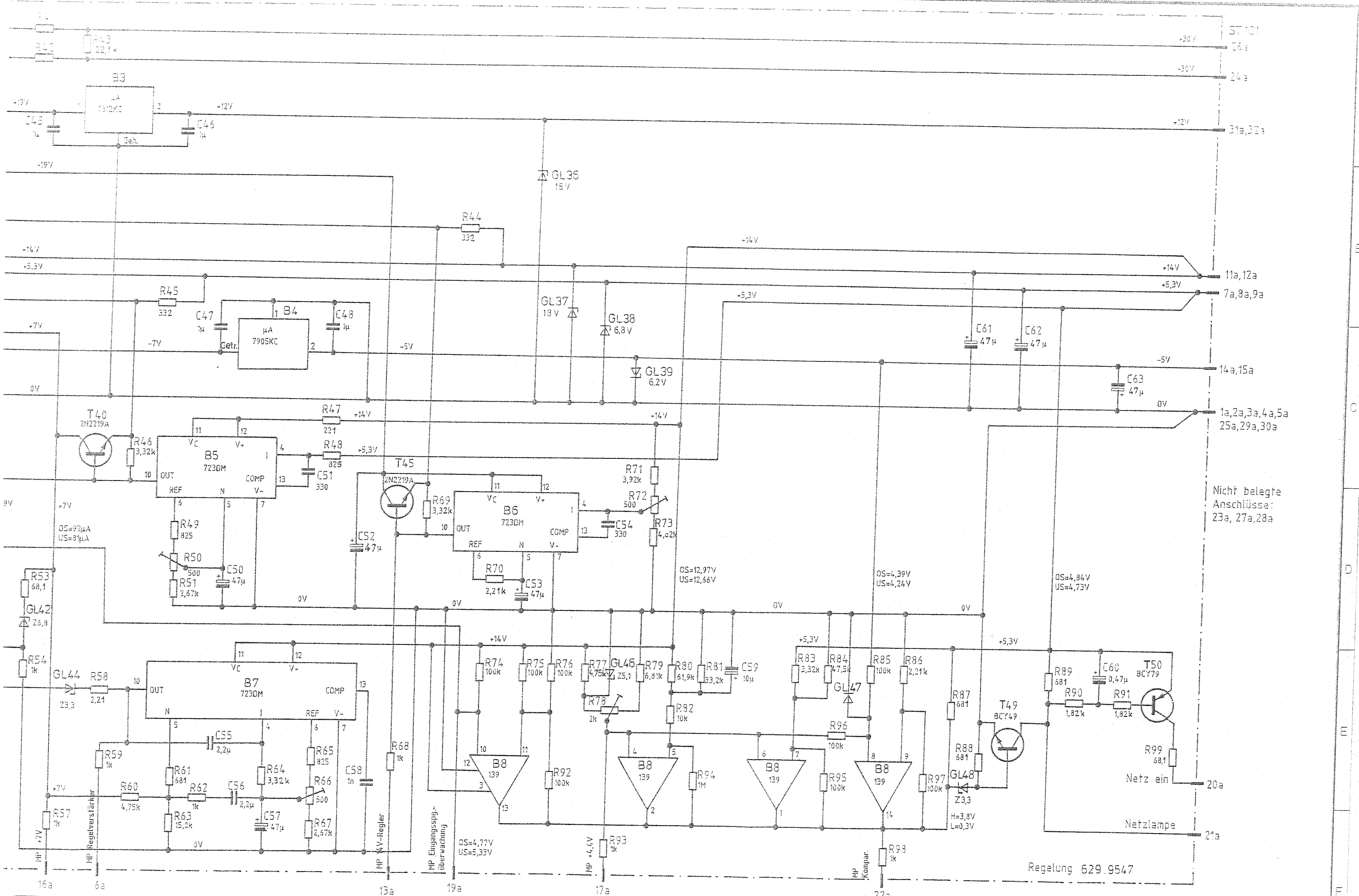
Zeichn.-Nr.

siehe Bl.1



RONDE & SCHWARZ

					A	30770	4.84	TA	LFME	Tag	Name	Benennung
									Bearb.	11.82	TA	
									Geor.			
Änderungs- Zust.	Änderungs- Anzahl	Datum	Name	Änderungs- Zust.	Änderungs- Anzahl	Datum	Name	Norm				

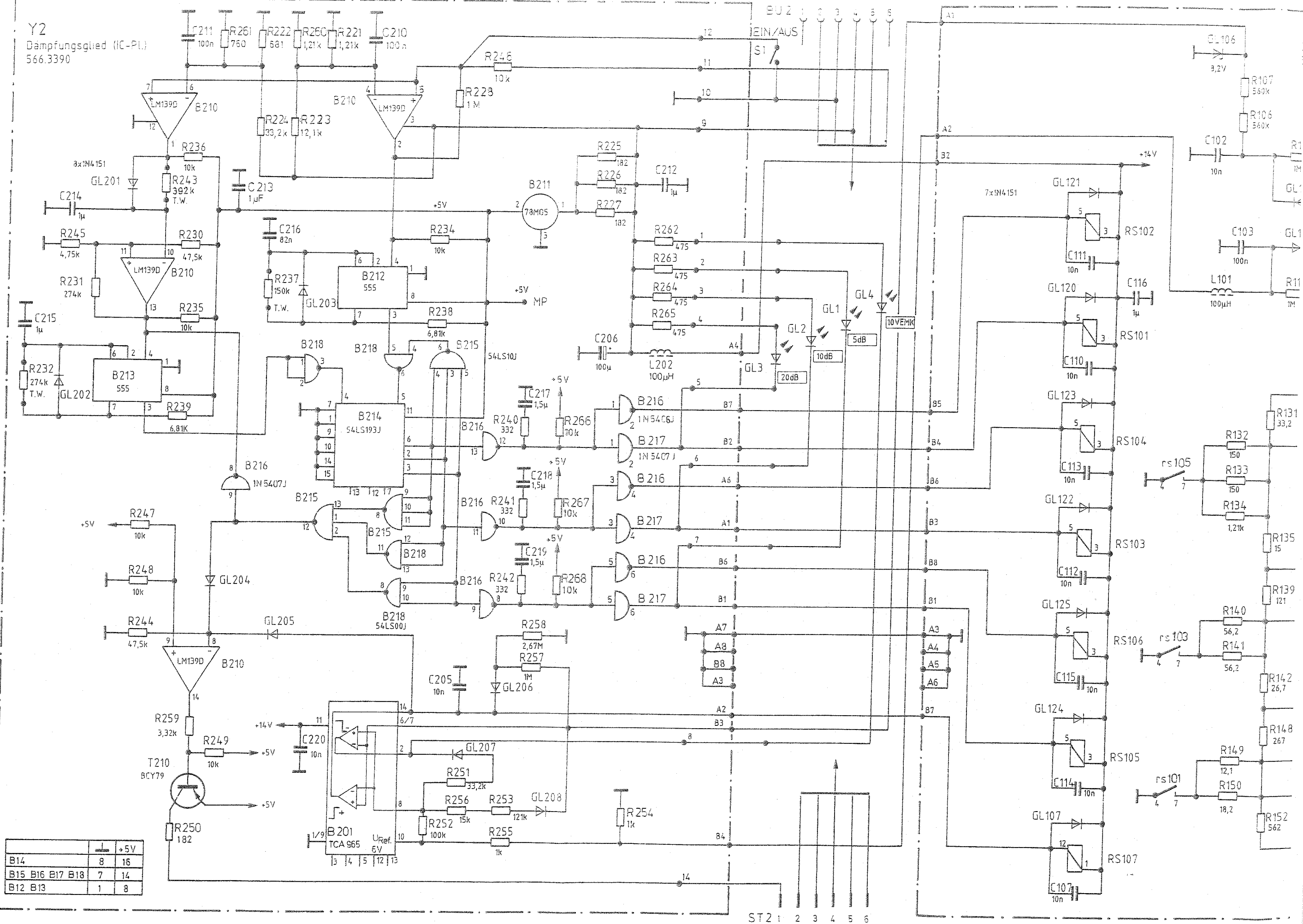


Nicht belegte
Anschlüsse:
23a, 27a, 28a

Regelung 629.9547

A		30770	4.84	TA	LFME	Tag	Name	Benennung		Zeichn.-Nr.		Blatt-Nr.	
					Beord.	11.82	TA	AC/DC-Netzteil		629.9018 S		2	
					Geor.			zu Gerät: EK070 NB		reg. V. 629.9018 V		2. Bl.	
					Norm.					erste Z.			

Y2
Dämpfungsglied (IC-Pl.)
566.3390



	I	+5V
B14	8	16
B15 B16 B17 B18	7	14
B12 B13	1	8

ROHDE & SCHWARZ

And. Zust.	Änderungs-Mitteilung	Datum	Name	And. Zust.	Änderungs-Mitteilung	Datum	Name	Norm	Tag	Name	Benennung
				B	31224	4.84	TA	Bearb.	8.83	TA	
				A		9.83	TA	Gepr.			

Für diese Unterlage behalten
wir uns alle Rechte vor

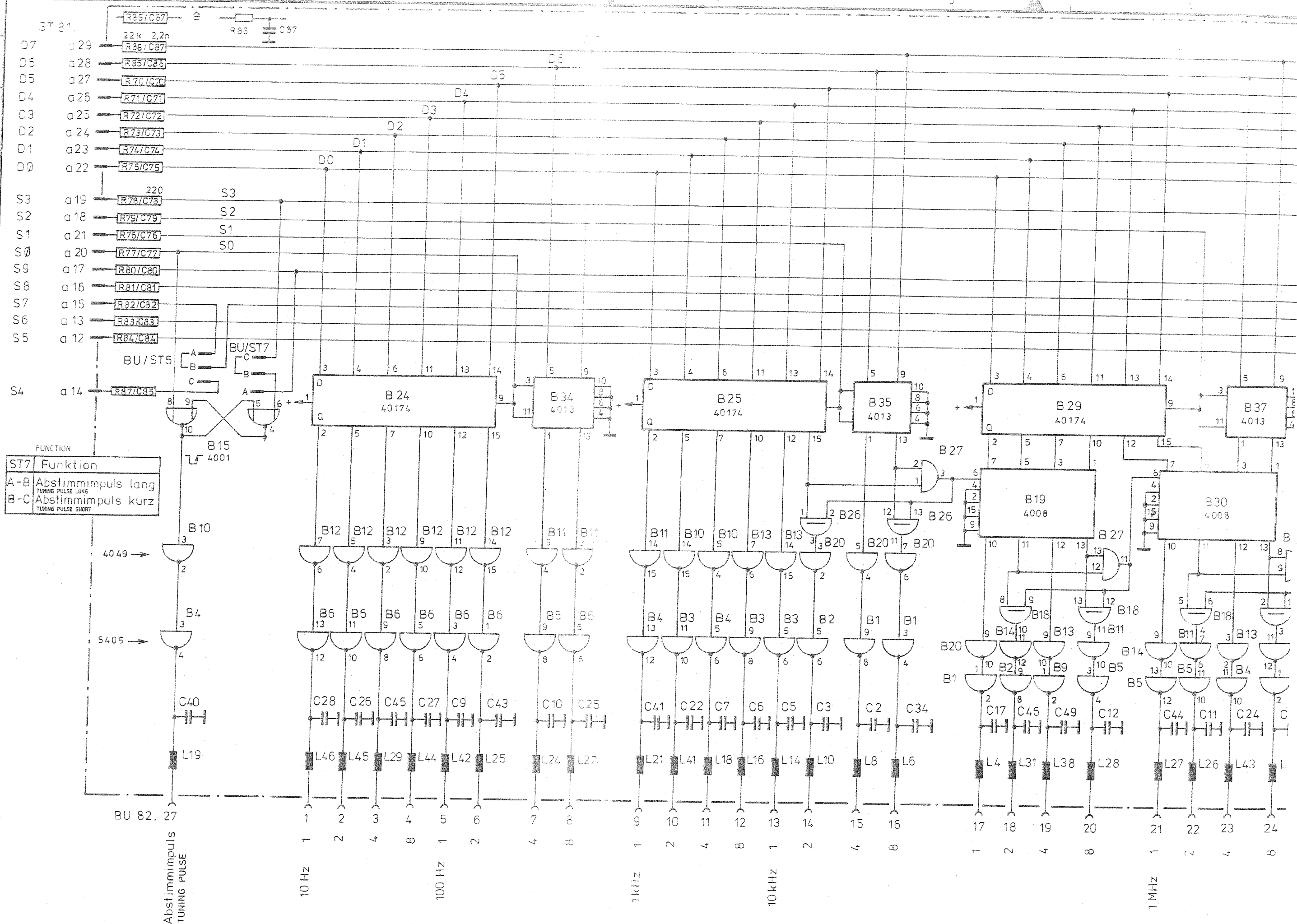
Zeichn.-Nr.

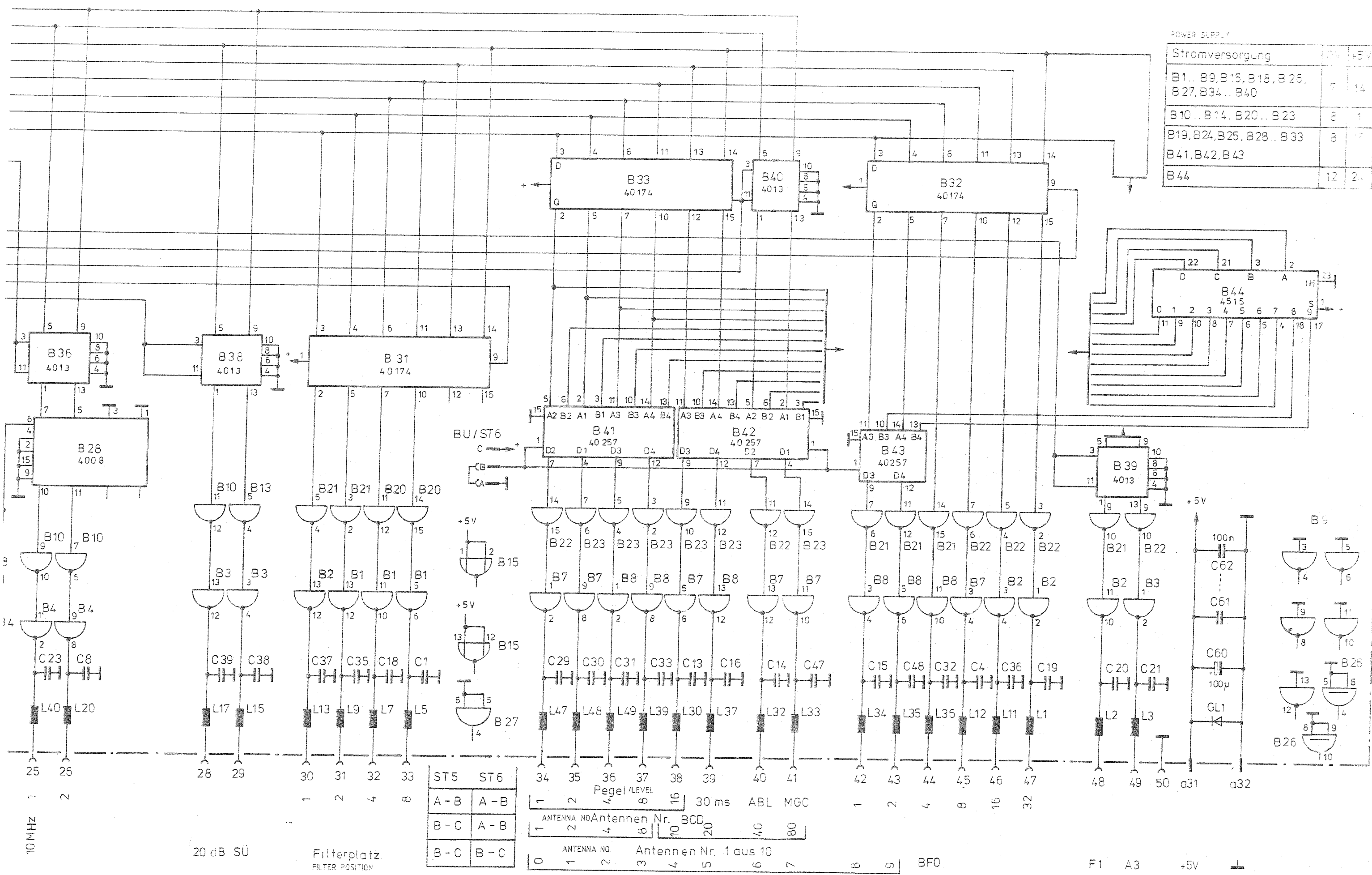


Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

ROHDE & SCHWARZ

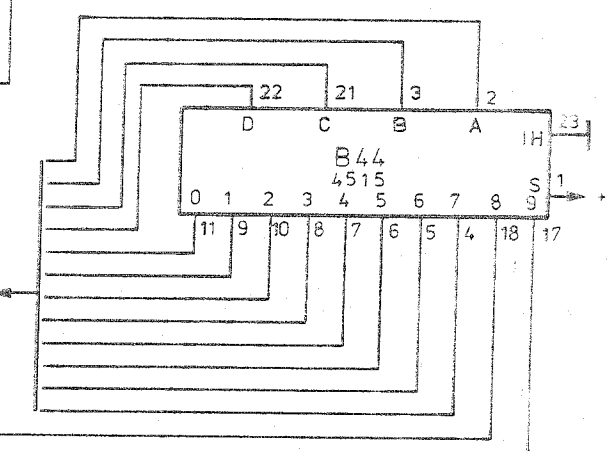
Zeichn.-Nr.	5618 S
4.FME	gezeichnet bearbeitet geprüft normgepr.
Datum	13.1.81
Name	KA
And. Nr.	A
Datum	27.2.09
Name	MR
Datum	04.81





POWER SUPPLY

Stromversorgung	V	A
B1... B9, B15, B18, B25, B27, B34... B40	7	14
B10... B14, B20... B23	8	1
B19, B24, B25, B28... B33	8	1
B41, B42, B43	8	1
B44	12	2



ST5	ST6
A - B	A - B
B - C	A - B
B - C	B - C

Pegel / LEVEL		30 ms	ABL	MGC
1	2	4	8	16
ANTENNA NO. Antennen Nr. BCD				
1	2	4	8	10
ANTENNA NO. Antennen Nr. 1 aus 10				
0	1	2	3	4
5	6	7	8	9