

Halbzeug/Workstoffs

zul. Abw. für Maße
ohne Toleranzang.

Bl. Anz. Bl. Nr.

Maßstab

Masse

Benennung

KC 85/2 - Grundgerät

Blockschaltbild

Zeichnungs-Nr.

4484.898-00001 (Bsb)

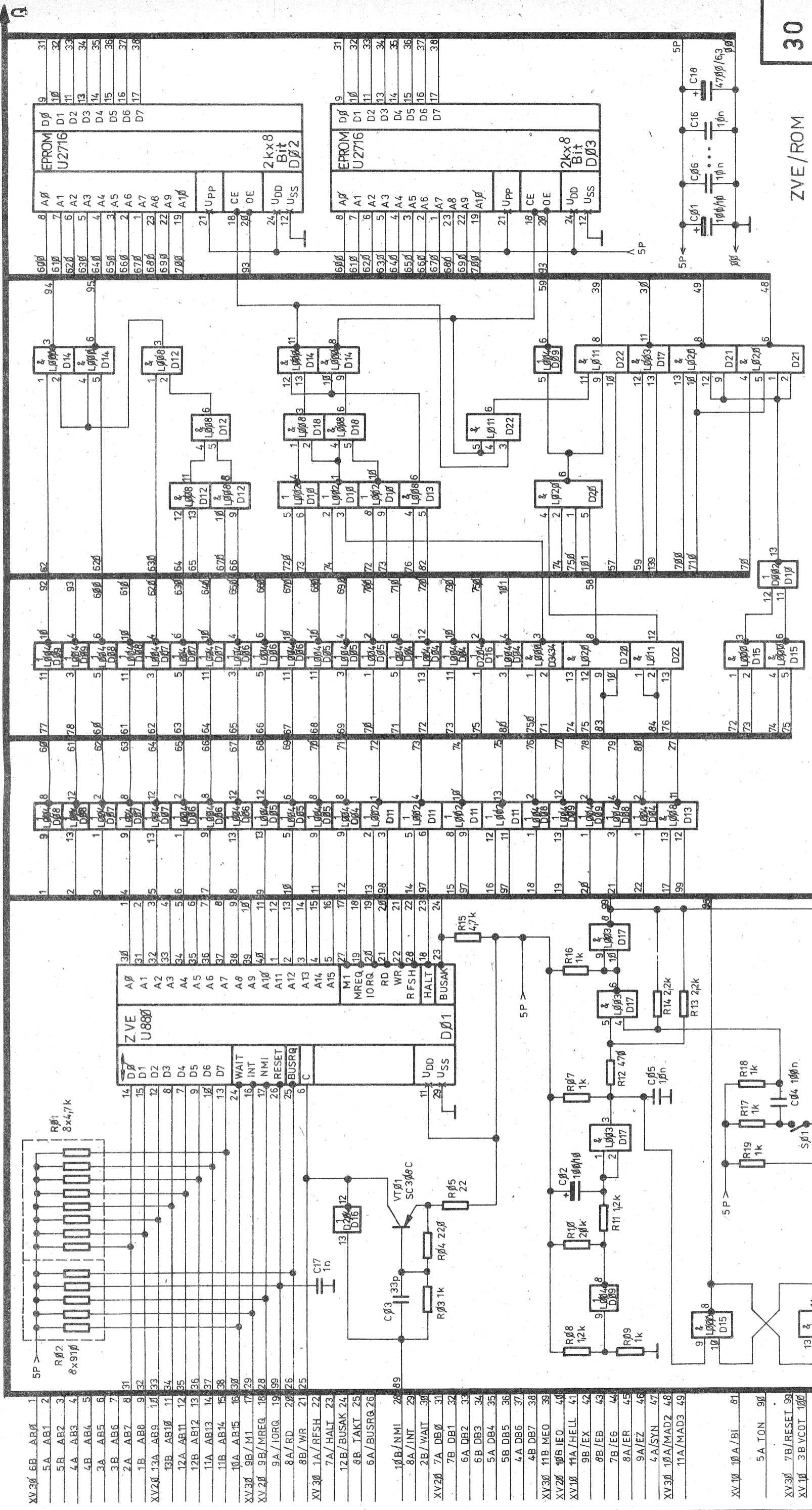
AZ	Mitteilung	Datum	Name
1984			
Bearb.	05.11.		
Konstr.	25.6.85		
Technol.			

AZ	Mitteilung	Datum	Name

Ers. für

Ers. durch

Ständ.

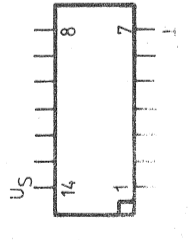


30
ZVE/ROM

zul. Abw. für Maße ohne Toleranzang.		Bl. Anz. Bl.-Nr.	
Heißzeug-Wertstoff		Maßstab	
Benennung		Masse	
KC 85/2 Grundgerät Stromlaufplan			
Zeichnungs-Nr.		8 2	
4484.898-00001 (Sp)			
Ers. für		Ers. durch	
AZ	Methodung	Datum	Name
1985		07.05.	
Bearb.	Konstr.	25.6.	
Technol.			

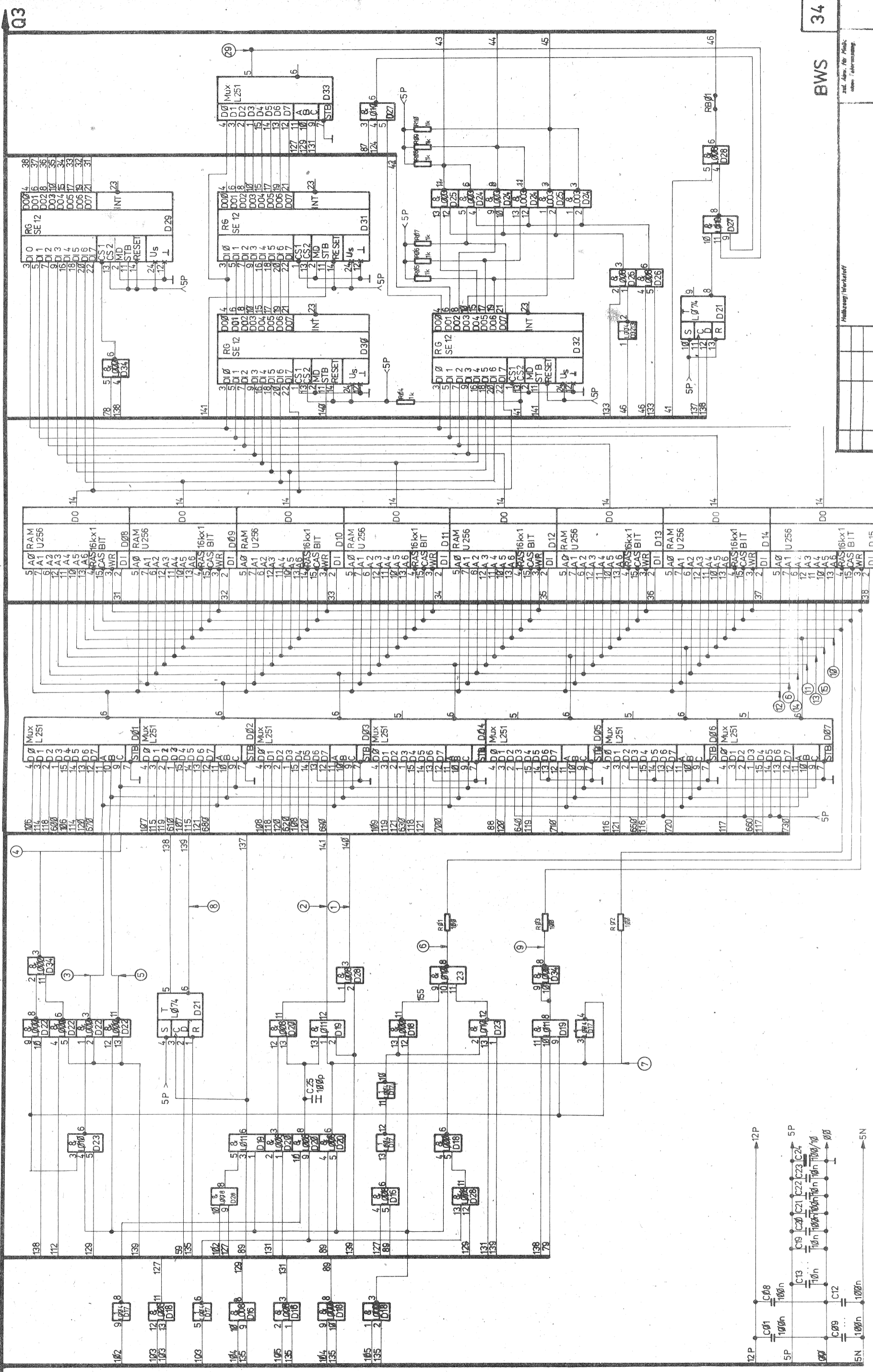
SC 308
E B C

- DL000D
- DL002D
- DL003D
- DL004D
- DL008D
- DL011D
- DL020D
- DL074D
- D204D



XV30	6B	AB1	1	
	5A	AB1	2	
	5B	AB2	3	
	4A	AB3	4	
	4B	AB4	5	
	3A	AB5	6	
	3B	AB6	7	
	2A	AB7	8	
	1B	AB8	9	
XV20	13A	AB9	10	
	12A	AB10	11	
	12B	AB12	13	
	11A	AB13	14	
	11B	AB14	15	
	10A	AB15	16	
XV30	9B/M1		17	
XV20	9B/MREQ		18	
	9A/IOREQ		19	
	8A/RD		20	
	8B/WR		21	
XV30	1A/RESH		22	
	7A/HALT		23	
	12B/BUSAK		24	
	8B TAKT		25	
	6A/BUSRQ		26	
	10B/NMI		28	
	8A/INT		29	
	2B/WAIT		30	
XV20	7A DB0		31	
	7B DB1		32	
	6A DB2		33	
	6B DB3		34	
	5A DB4		35	
	5B DB5		36	
	4A DB6		37	
	4B DB7		38	
XV30	11B/MEO		39	
XV20	10B/IEO		40	
XV10	11A/HELL		41	
	9B/EX		42	
	8B/EB		43	
	7B/EE		44	
	8A/ER		45	
	9A/EZ		46	
	4A/SYN		47	
XV30	10A/MAD2		48	
	11A/MAD3		49	
XV10	10A/BI		81	
	5A TON		90	
XV30	7B/RESET		99	
XV10	3B/VCOT		100	
	4B/RBU		134	
	11A/ZI		136	
	12/3 AB		5P	
	13 AB		5P	
	XN3405		5P	
	XV10	5 AB	12P	
	XN3404		12P	
	XV30	12A	5N	
	XN3403		5N	
	XV10	1/2 AB	00	
	XV10	3A	00	
	XV20	1/2 AB	00	
	XN3401		00	
			00	
			00	

U5



BWS 34

2nd. Abs. für Hoch-
schicht-Verdrahtung

Projektor
Name

VEB MPM

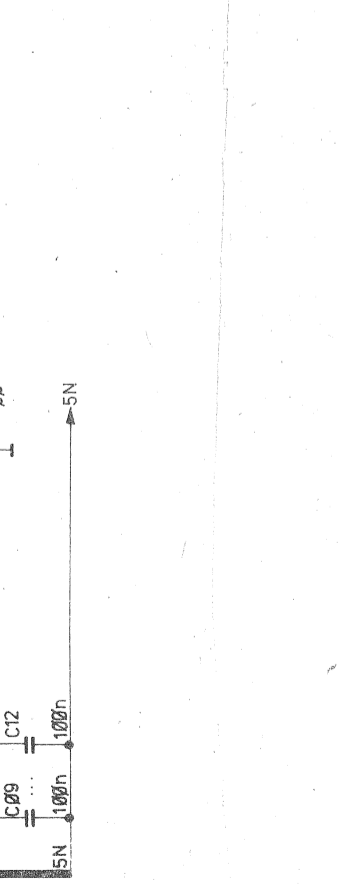
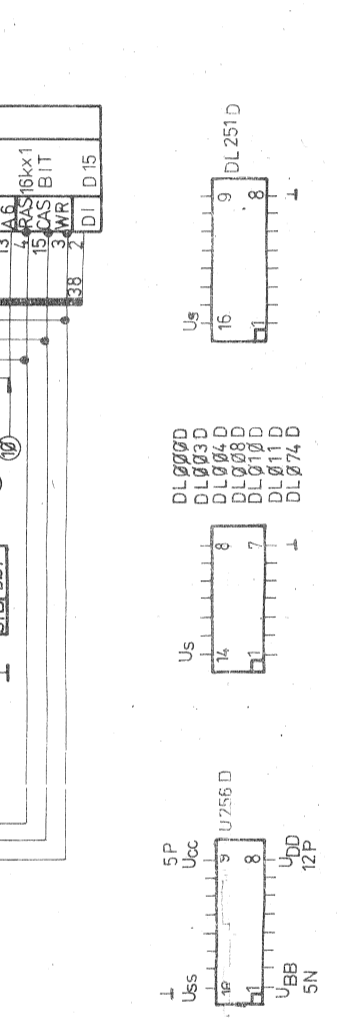
Bezeichnung

KC 85/2 - Grundgerät

Zuschlags-Nr.
4484.898-00001 (Sp)

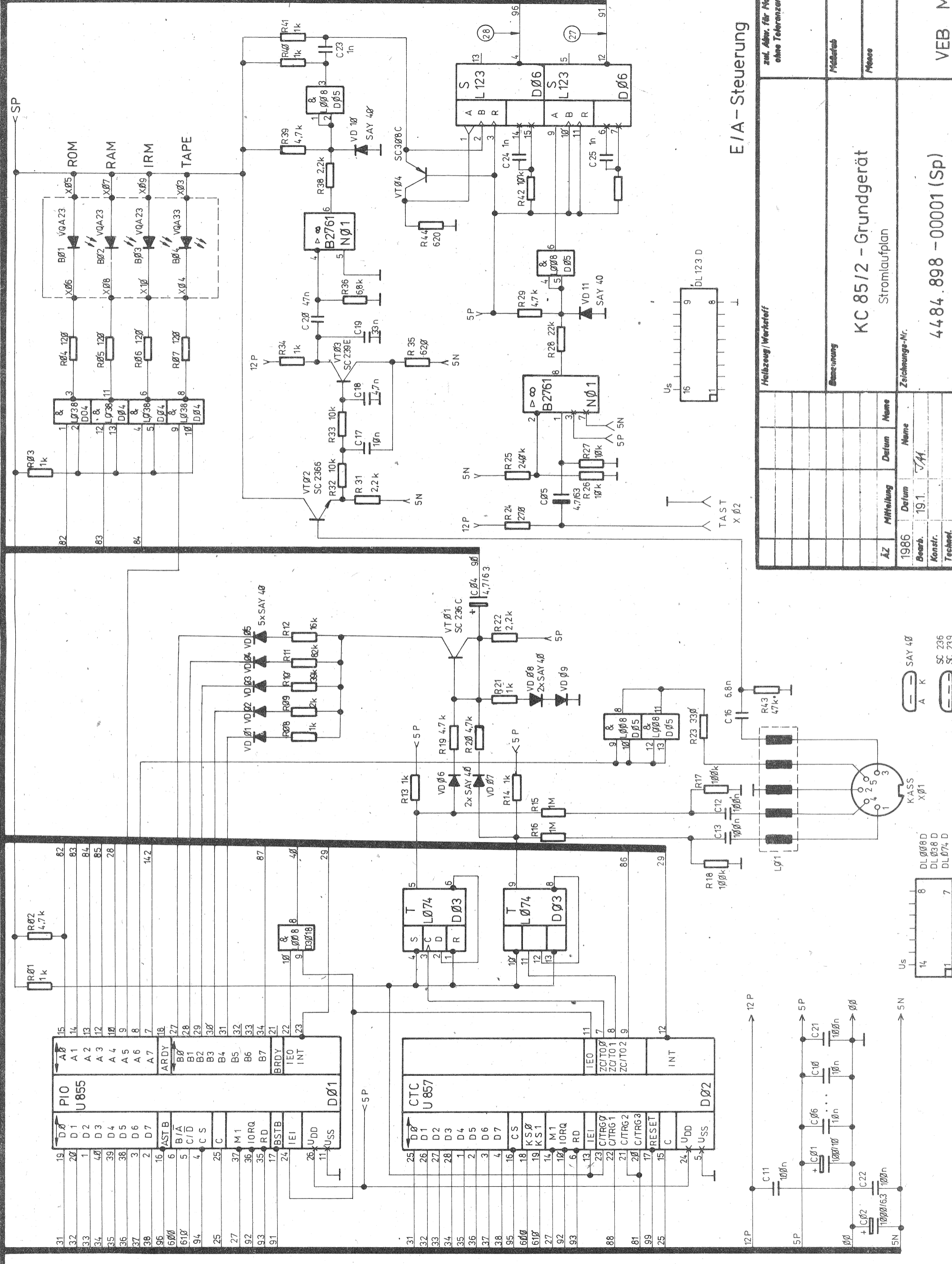
Erz. Nr.

Az	Mitteilung	Datum	Name
1985	Datum	15.1	JA
	Techn.		
	Stand	30.1	M.G.



Q

Q1



36

E/A-Steuerung

Hilfszeug/Werkstoffe		zel. Abw. für Maße ohne Toleranzang.	
Bezeichnung		Menge	
1986		8 5	
AZ		Menge	
Datum		Name	
19.1.		JA	
Bearb.		Konstr.	
19.1.		20.1.	
Tech.		Jü.	
Stand.		Ers. durch	
1986		Ers. durch	
Datum		Name	
19.1.		JA	
Bearb.		Konstr.	
19.1.		20.1.	
Tech.		Jü.	
Stand.		Ers. durch	

KC 85/2 - Grundgerät

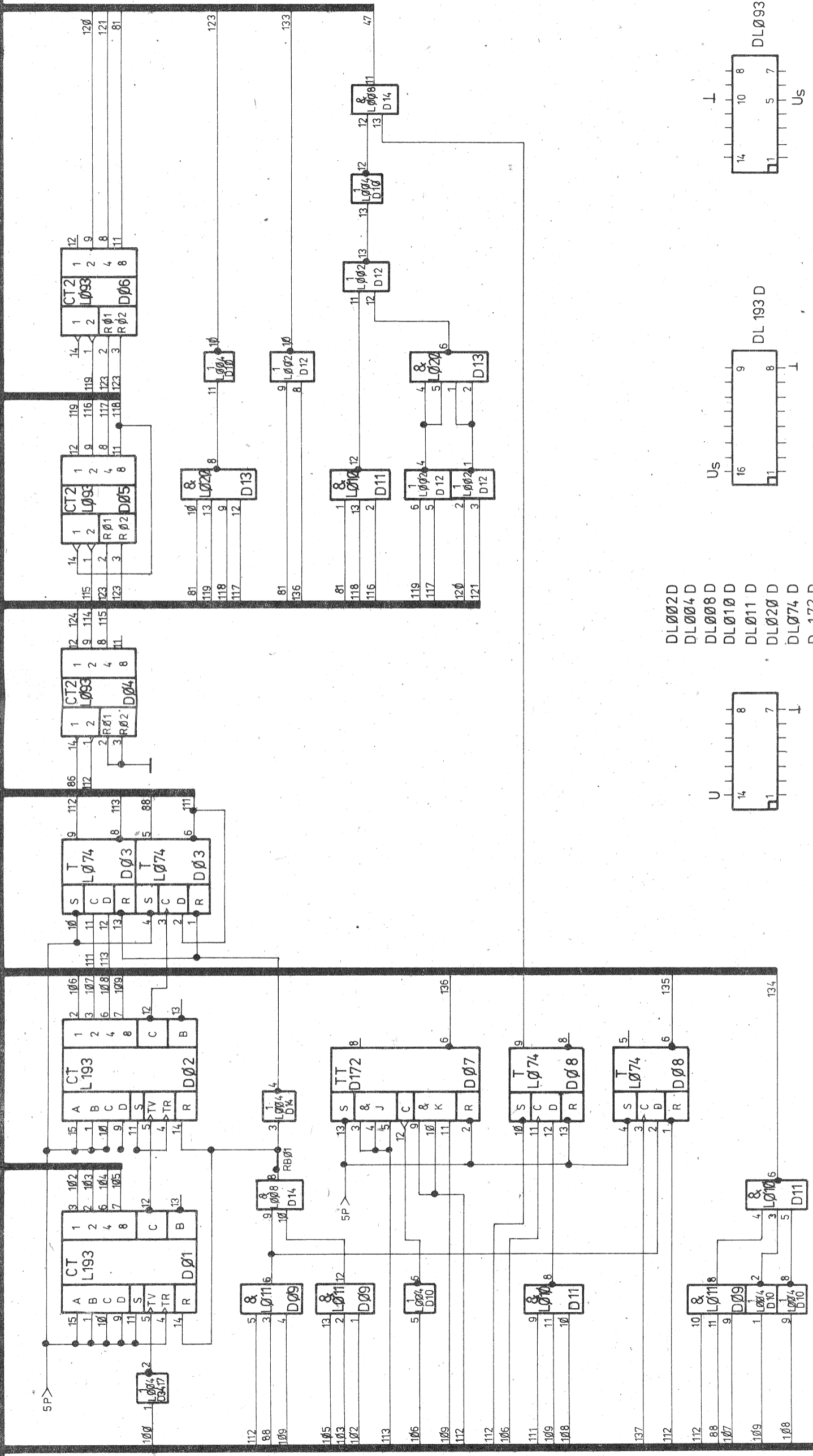
Stromlaufplan

4484.898 - 00001 (Sp)

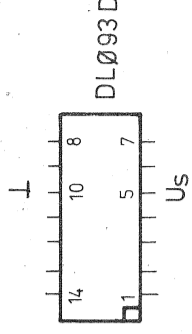
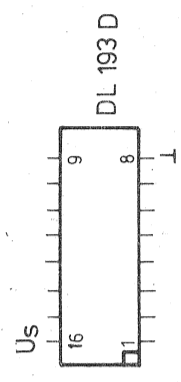
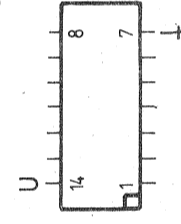
VEB MPM

Q3

Q4



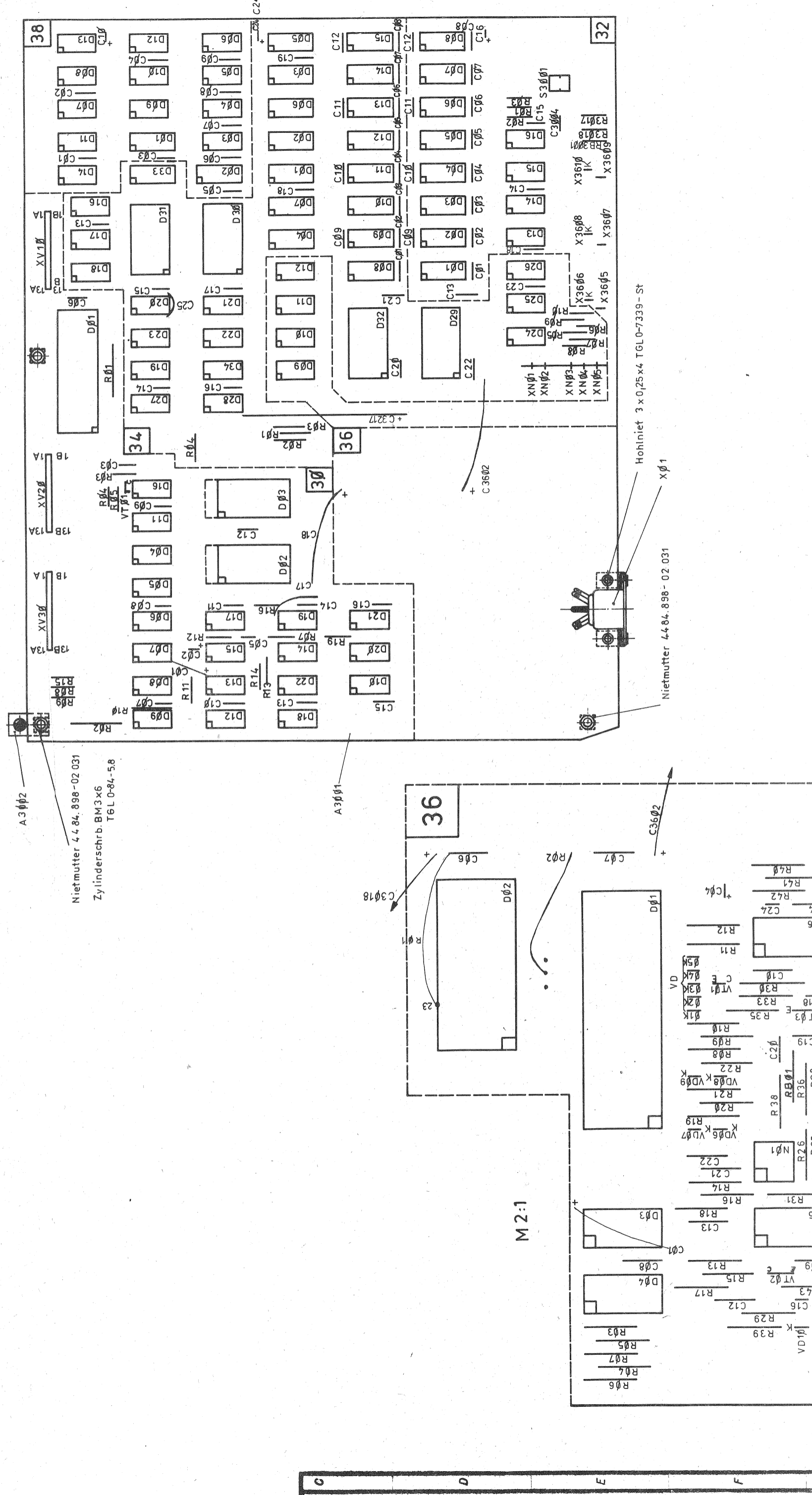
- DL002D
- DL004D
- DL008D
- DL010D
- DL011D
- DL020D
- DL074D
- D 172D



38

Video - Timing - Generator

Hilfszeug/Werkstoff		zul. Abw. für Maße ohne Toleranzang.	
AZ	Mittelung	Datum	Name
1986		15.1	JH.
Bearb.			
Konstr.			
Technol.			
Stand.		17.1	Jbi.
Benennung		Ers. durch	
KC 85/2 - Grundgerät		VEB MPM	
Stromlaufplan		Bl. Anz. Bl. Nr.	
4484.898-00001(Sp)		8 6	
Zeichnungs-Nr.		Messe	



Halbleitung-Werkstoff		zul. Abw. für Maße ohne Toleranzang.		Bl. Anz. Bl.-Nr.	
		Maßstab 1:1		Maße 2:1	
Bezeichnung		Leiterplatte, vollst. (Computer)			
Zuteilungs-Nr.		4.4.84.898-01902			
Erz. Nr.		Erz. durch			
AZ		Name		Datum	
1984		11.10.		11.10.	
Bearb.		11.10.		11.10.	
Kontroll.		25.6.85		25.6.85	
Technol.					
Stand.					

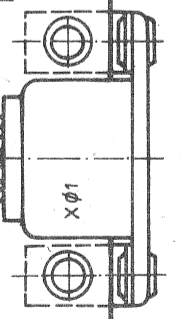
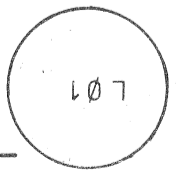
veb
mikroelektronik
"wihteim pieck"
mühinhausen

A 3 φ 02
Nietmutter 4.4.84.898-02.031
Zylinderschrb. BM3x6
TGL 0-84-58

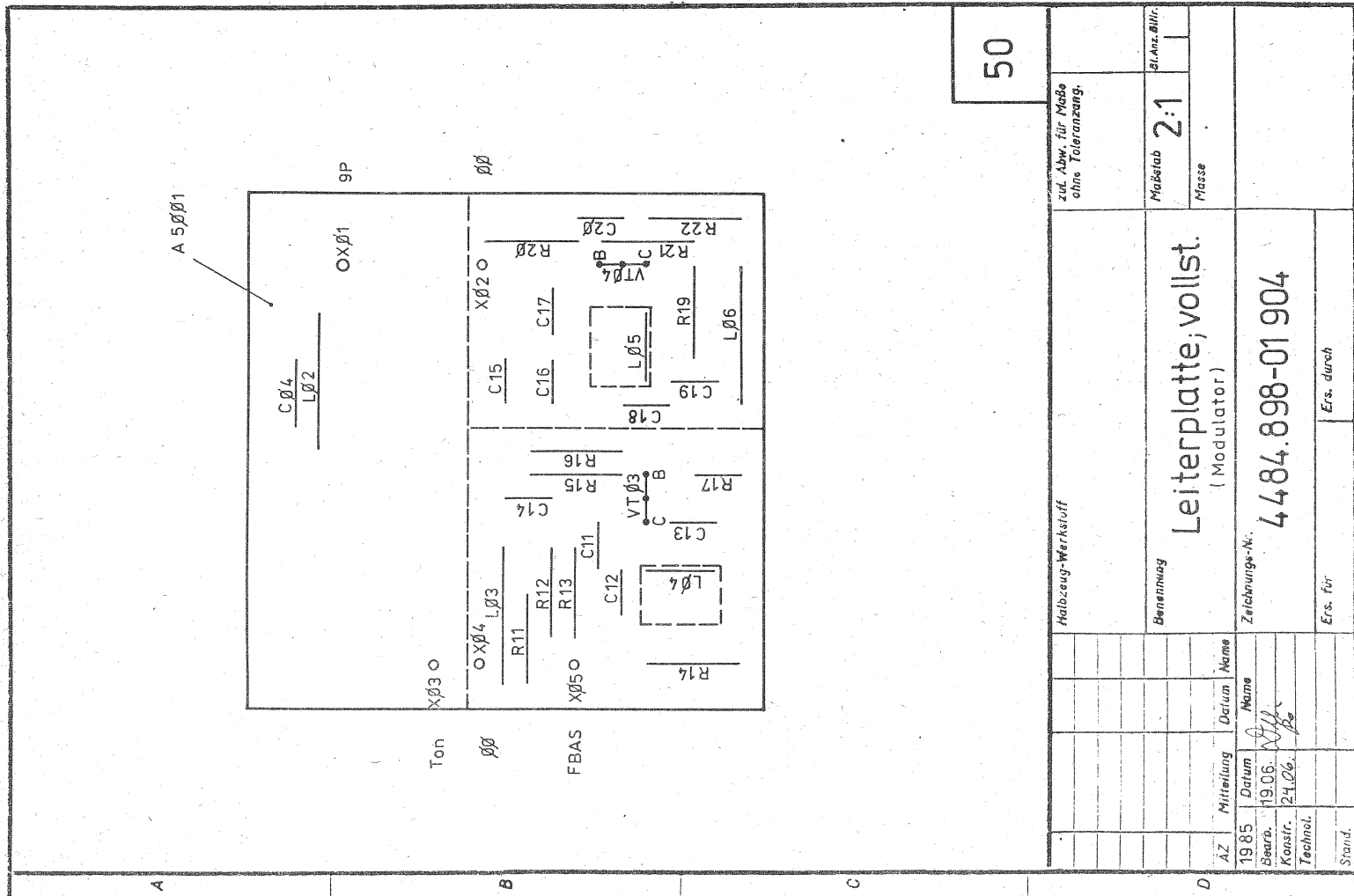
A 3 φ 01

M2:1

3 5 2 4 1

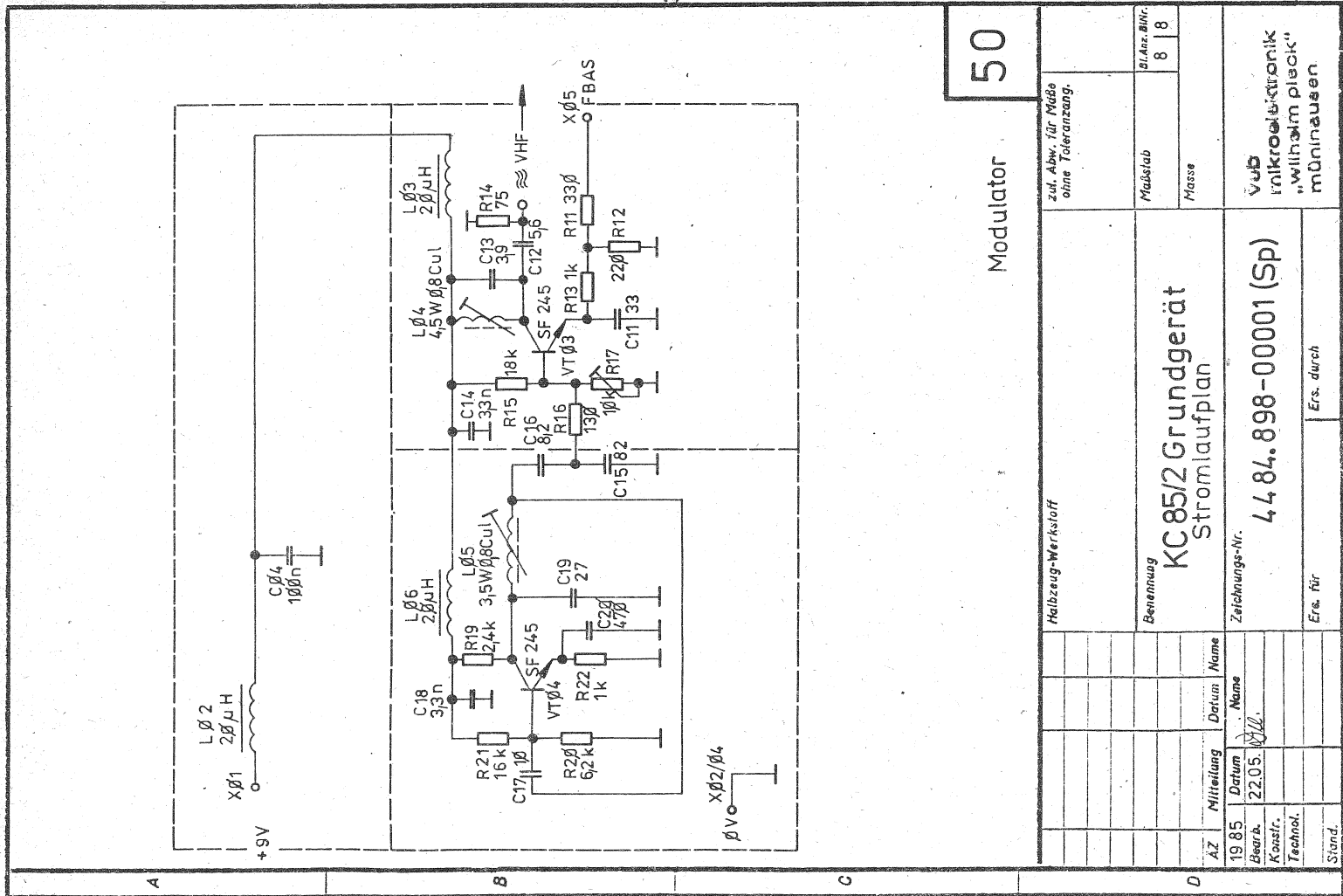


C D E F G H



50

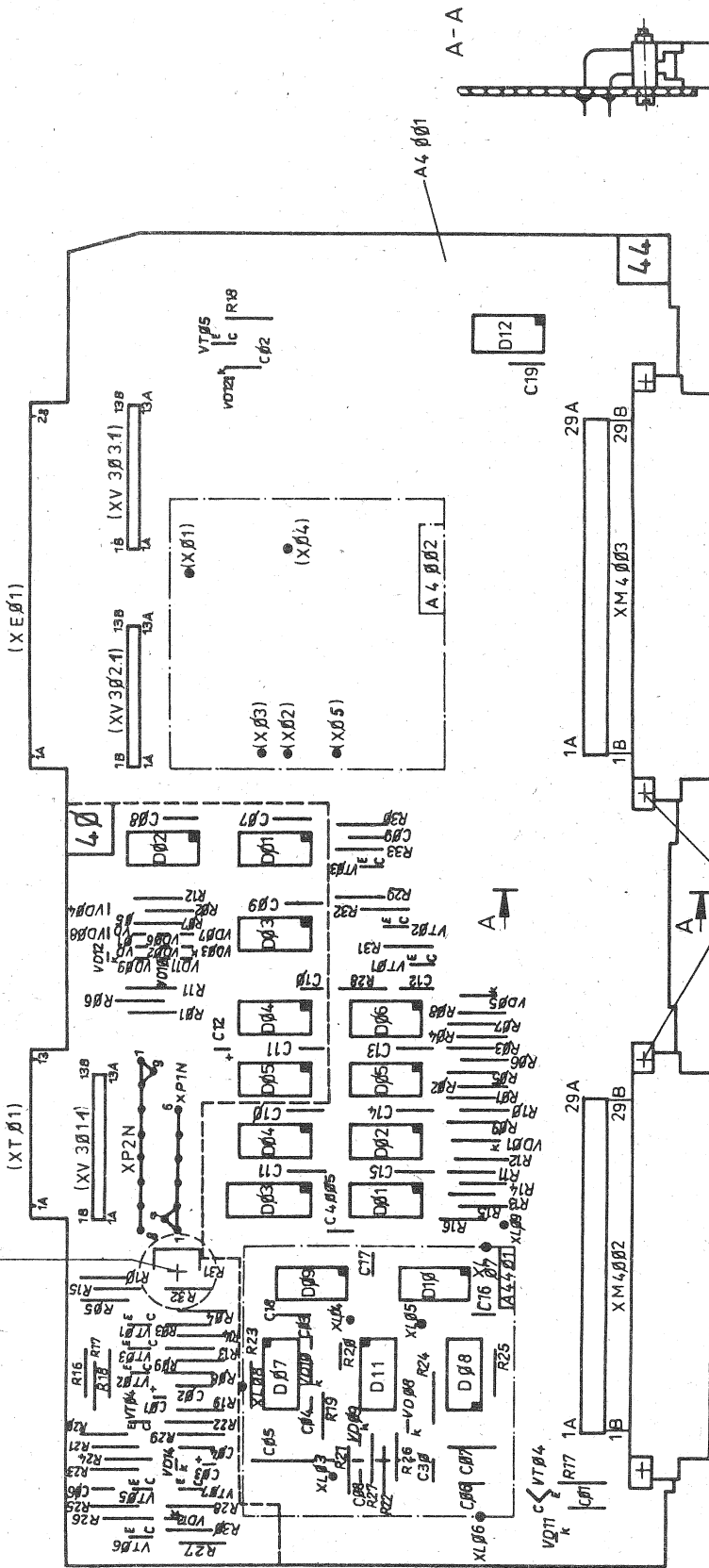
Halbzeug-Werkstoff		zur. Abw. für Maße ohne Toleranzang.		Bl. Anz. DINr.	
		Maßstab 2:1		8 8	
		Masse			
Benennung Leiterplatte, vollst. (Modulator)					
Zeichnungs-Nr. 4484.898-01 904					
AZ		Mittellung	Datum	Name	Ers. durch
1985			19.06		
Bearb.			24.06		
Konstr.					
Technol.					
Stand.					



50

Halbzeug-Werkstoff		zur. Abw. für Maße ohne Toleranzang.		Bl. Anz. DINr.	
		Maßstab		8 8	
		Masse			
Benennung KC85/2 Grundgerät Stromlaufplan					
Zeichnungs-Nr. 4484.898-00001 (Sp)					
AZ		Mittellung	Datum	Name	Ers. durch
1985			22.05		
Bearb.					
Konstr.					
Technol.					
Stand.					

- Ringkern B16x96x4,8 TGL 24.724-Mf 180 mit 5,5 Wdg. Anschlussleitung
- 25 Stk. Scheibe 4.484.898-02.04.4
- Zylinderschraube BM 2 x 20 TGL 0-84-5.8 gal ZnC
- Scheibe 3,2 TGL 0-125-St gal Ni6
- Sechskantmutter M2 TGL 0-934-8 gal ZnC



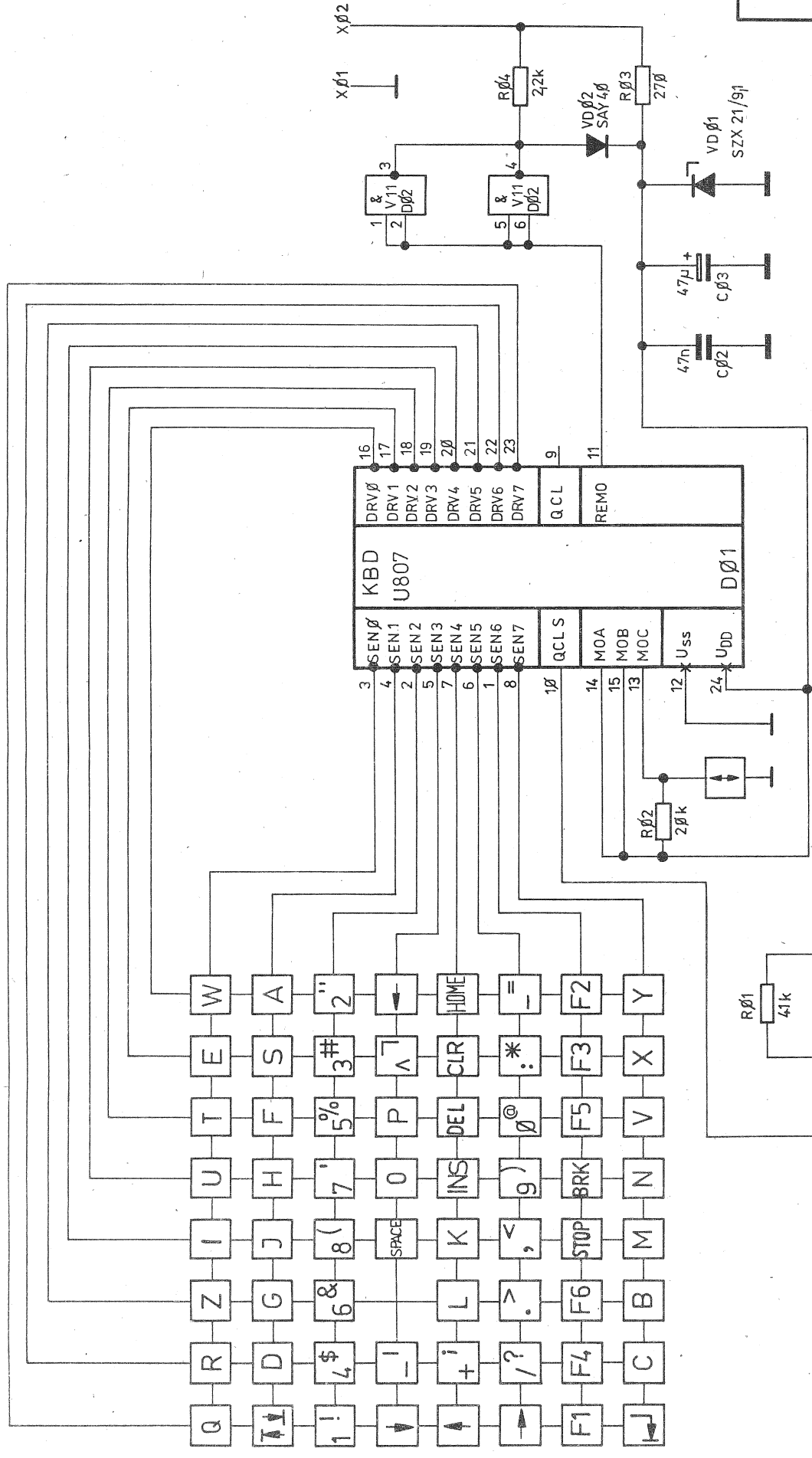
- Zylinderschraube
BM 2,5 x 14 TGL 0-84-5.8 gal Ni 6

- Sechskantmutter M2,5

TGL 0-934-8 gal Ni 6

(...) Kennzeichnung der Verbindungselemente

Halbzeug/Werkstoff		Benennung		Zeichnungs-Nr.	
01	03.05	Leiterplatte, vollst. (Video)		4.484.898-01903	
AZ	Mittelung				
1985	Datum				
Bearb.	15.04.				
Konstr.					
Technol.					
zul. Abw. für Maße ohne Toleranzang.		Maßstab		Bl. Anz. Bl. Z.	
		Masse		Vorg.	
				Mikroelektronik WILHELM DIACK	



10

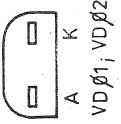
Halbzug/Werkstoff

zul. Abw. für Maße ohne Toleranzang.

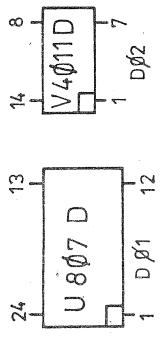
Benennung		KC 8512-Tastatur	
Stromlaufplan		Stromlaufplan	
Zeichnungs-Nr.		4 484.899 - 00001(Sp)	
Ers. für		Ers. durch	
AZ	Mitteilung	Datum	Name
19.85		02.05.	Alte
Bearb.		Konstr.	25.6. J.
Technol.			
Stand.			
Meßfab		Bl. Anz. Bl. Nr.	
Masse		1 1	
Veb mikroelektronik "Wissenschaftsplatz" N 1111			

von unten gesehen:

SZX 21/91; SAY 40



von oben gesehen:



A

Brücke 1	D 3419/5	D 3428/8
X	175	207,5
Y	80	30

B

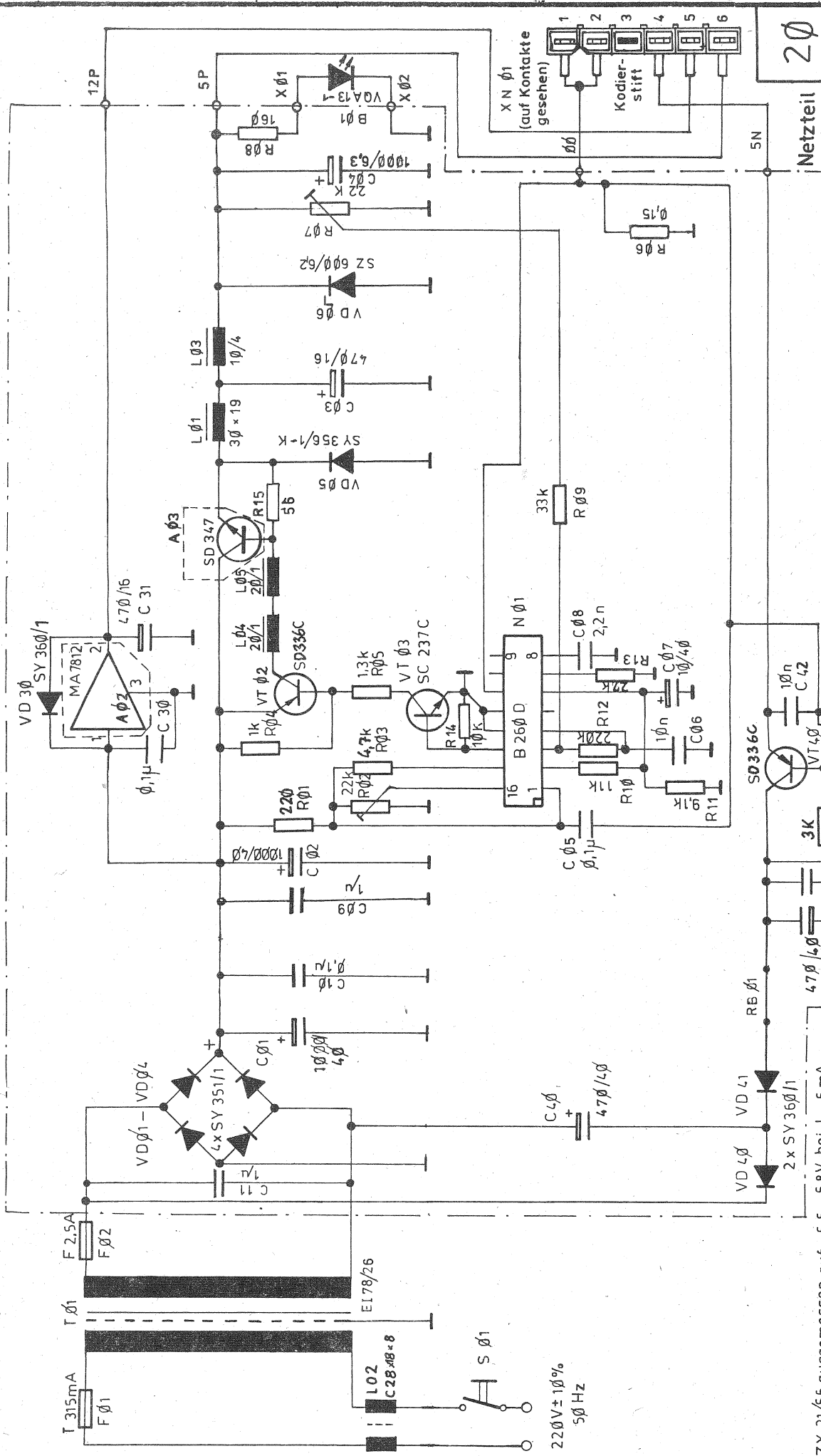
Brücke 2	D 3424/6	D 3425/11
X	175	195
Y	147,5	142,5

C

Brücke 3	D 3422/12	Masse (LZ)
X	165	166,25
Y	140	141,25

D

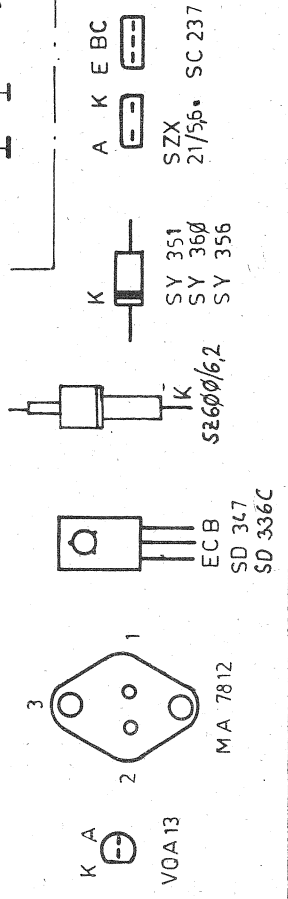
				Halbzeug-Werkstoff	zul. Abw. für Maße ohne Toleranzang.		
				Benennung	Maßstab	B: Anz. BlNr.	
00	Mitteilung	10.12.	Schü	Brückenplan	Masse		
1985	Datum	Name		Zeichnungs-Nr.	Vob mikroelektronik „Wilhelm Pieck“ Mühlhausen		
Bearb.	40.12.	Schü		4484.898-02902			
Konstr.				Ers. für			Ers. durch
Technol.							
Stand.							



Netzteil
2Ø

zut. Abw. für Maße ohne Toleranzang.		Bl. Anz. Bl. Nr.	
Maßstab		8 1	
Masse			
Benennung KC8512 Grundgerät Stromlaufplan			
Zeichnungs-Nr. 4484. 898 - 00001 (Sp)			
Erz. für		Erz. durch	
Halbzug/Werkstoff			
AZ	Mitteilung	Datum	Name
01		31.10.85	J.M.
1984	Datum	16.01	15
	Bearb.		
	Konstr.	5.07	
	Technol.		
	Stend.		

SZX 21/56 ausgemessen auf 5,5...5,8V bei I_Z = 5mA



Übersicht Bus-Nr. - Bezeichnung

Nr.	Bezeichnung	vorhanden in: Daugruppe										Daugruppe/Steckverbinder						
		30	32	34	36	38	40	44	XV 10// 11	XV 20// 21	XV 30// 31	XT 01	XP 1	XP2	XE 01	XM 01	XM 02	XM 03
1	AB 0																	
2	AB 1	X								6 B.					19 A	19 A	19 A	19 A
3	AB 2	X								5 A					19 B	19 B	19 B	19 B
4	AB 3	X								5 B					18 A	18 A	18 A	18 A
5	AB 4	X								4 A					18 B	18 B	18 B	18 B
6	AB 5	X								4 B					17 A	17 A	17 A	17 A
7	AB 6	X								3 A					17 B	17 B	17 B	17 B
8	AB 7	X								3 B					16 A	16 A	16 A	16 A
9	AB 8	X								2 A					16 B	16 B	16 B	16 B
10	AB 9	X								1 B					14 A	14 A	14 A	14 A
11	AB 10	X							13 A						14 B	14 B	14 B	14 B
12	AB 11	X							13 B						13 A	13 A	13 A	13 A
13	AB 12	X							12 A						13 B	13 B	13 B	13 B
14	AB 13	X							12 B						12 A	12 A	12 A	12 A
15	AB 14	X							11 A						12 B	12 B	12 B	12 B
16	AB 15	X							11 B						11 A	11 A	11 A	11 A
17	/M1	X							10 A						11 B	11 B	11 B	11 B
18	/MREQ	X							9 B						22 A	22 A	22 A	22 A
19	/IORQ	X							9 A						9 A	9 A	9 A	9 A
20	/RD	X							8 A						9 B	9 B	9 B	9 B
21	/WR	X							8 B						8 B	8 B	8 B	8 B
22	/RFSH	X													8 A	8 A	8 A	8 A
23	/HALT	X								1 A					15 B	15 B	15 B	15 B
24	/BUSAK	X								7 A					22 B	22 B	22 B	22 B
25	TAKT	X								12 B					27 A	27 A	27 A	27 A
26	/BUSRQ	X								8 B					21 A	21 A	21 A	21 A
27	/MRES	X								6 A					20	20	20	20
28	/NMI	X																
29	/INT	X																
30	/WAIT	X																
31	DB0	X	X												7 B	7 B	7 B	7 B
32	DB1	X	X												7 A	7 A	7 A	7 A
33	DB2	X	X												6 B	6 B	6 B	6 B

