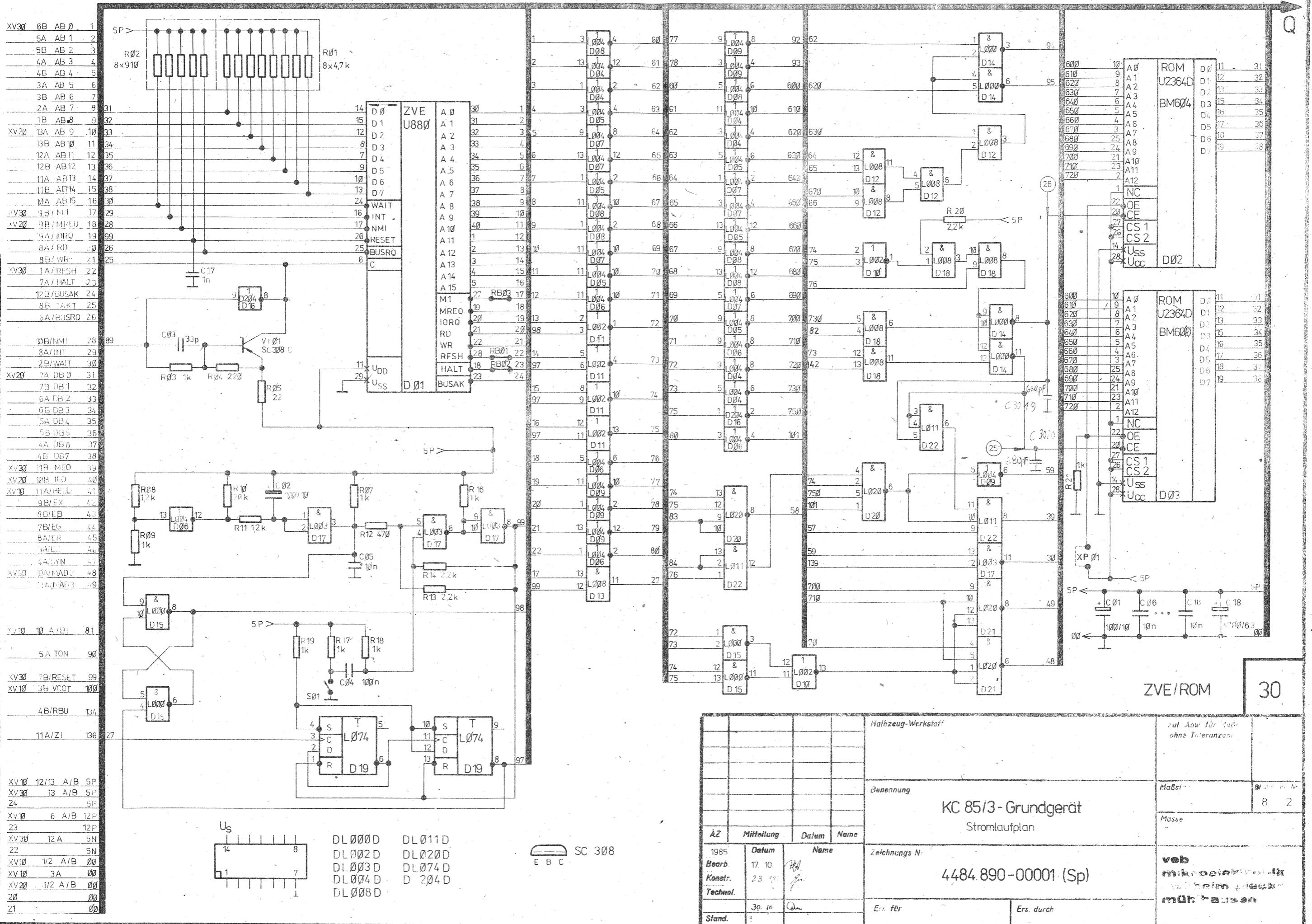


Halbzeug-Werkstoff				zul. Abw. für Maße ohne Toleranzang.
Benennung				
ÄZ	Mitteilung	Datum	Name	
1986				
Bearb.	Datum			
Konsir.	09.04.			
Technol.				
Masse				
Zeichnungs-Nr.	- 4484.890-00001(Bsb)			
Ers. für				
Ers. durch				



- 8 -

1

10

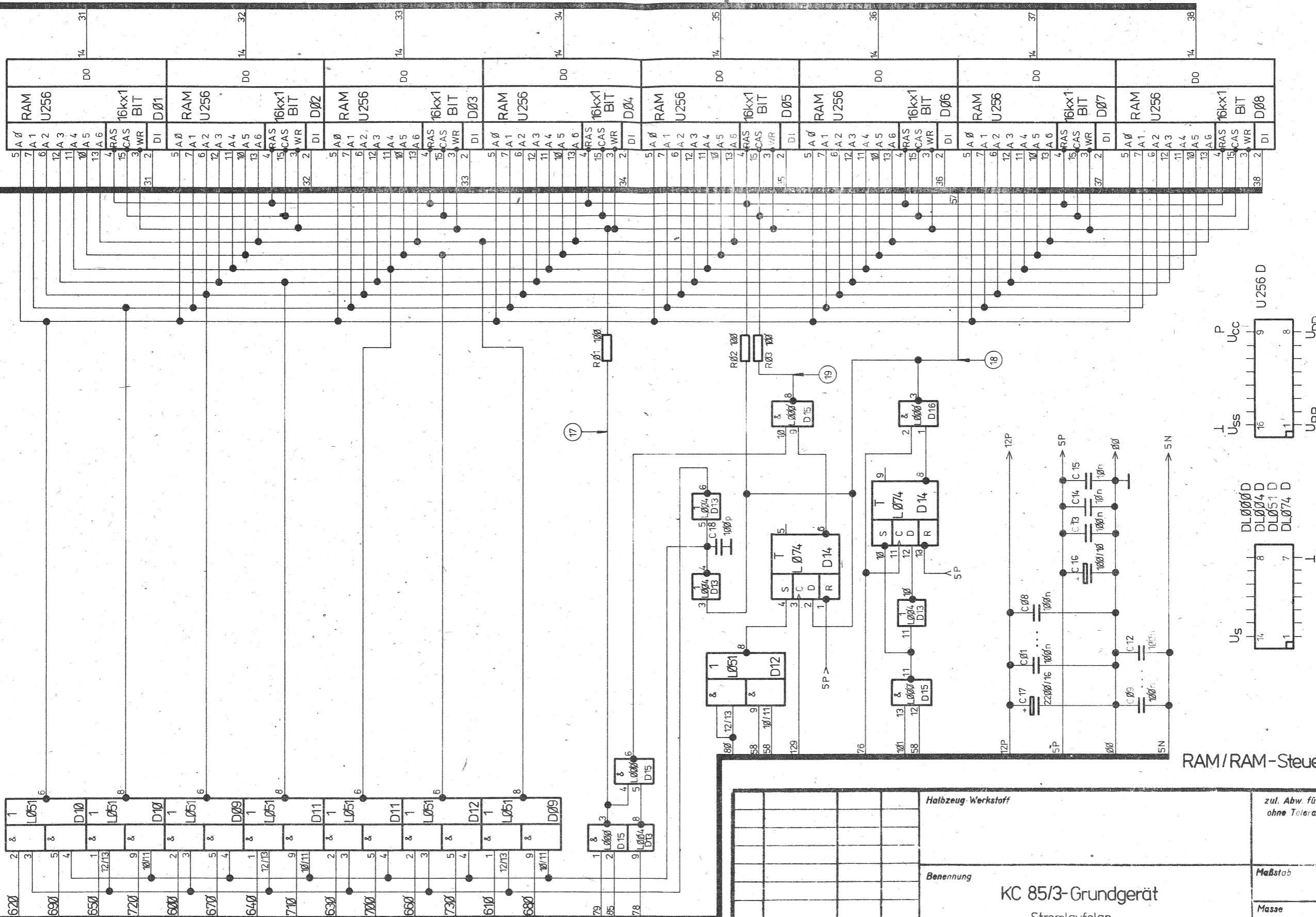
1

1

11

10

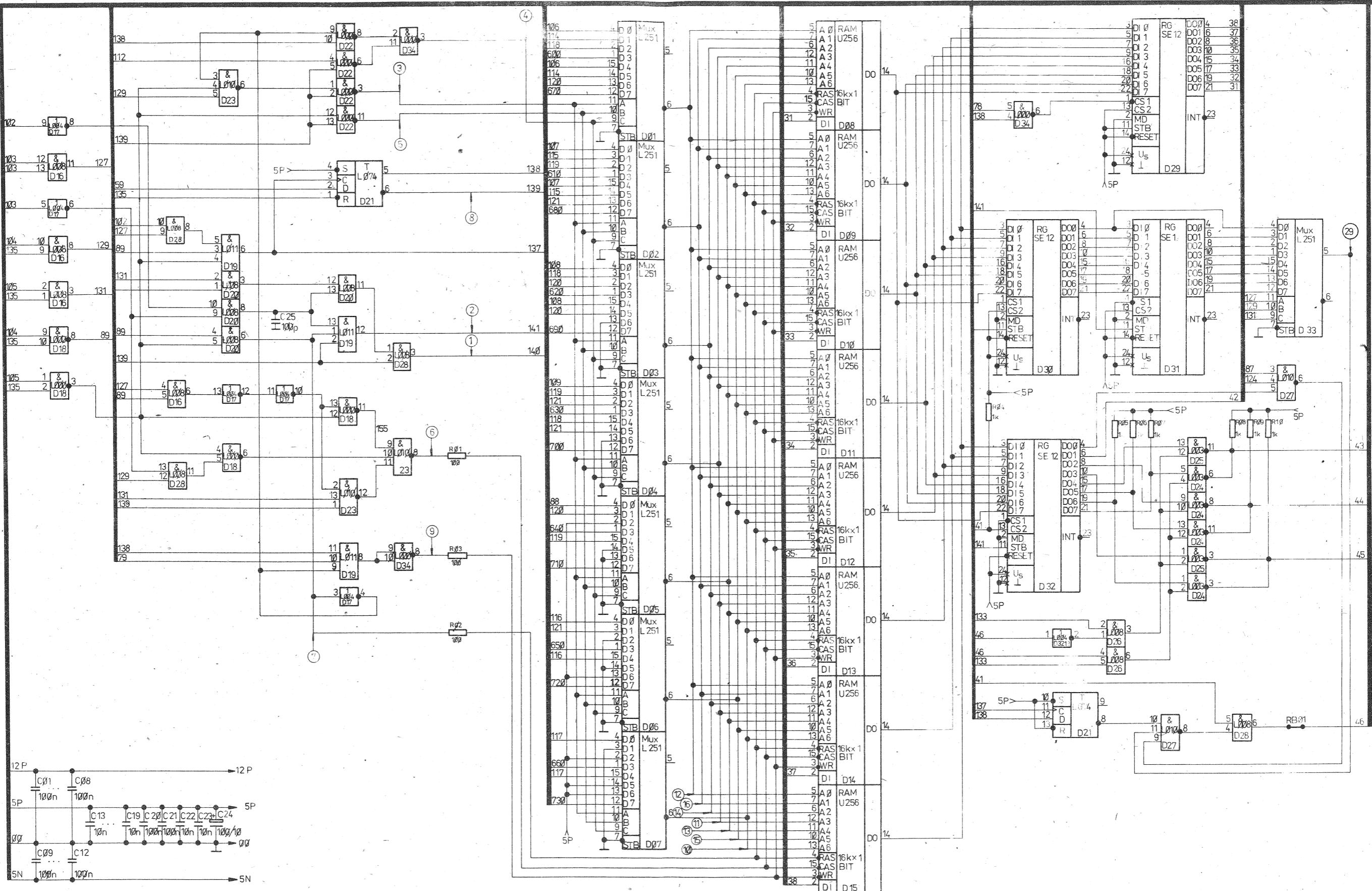
12



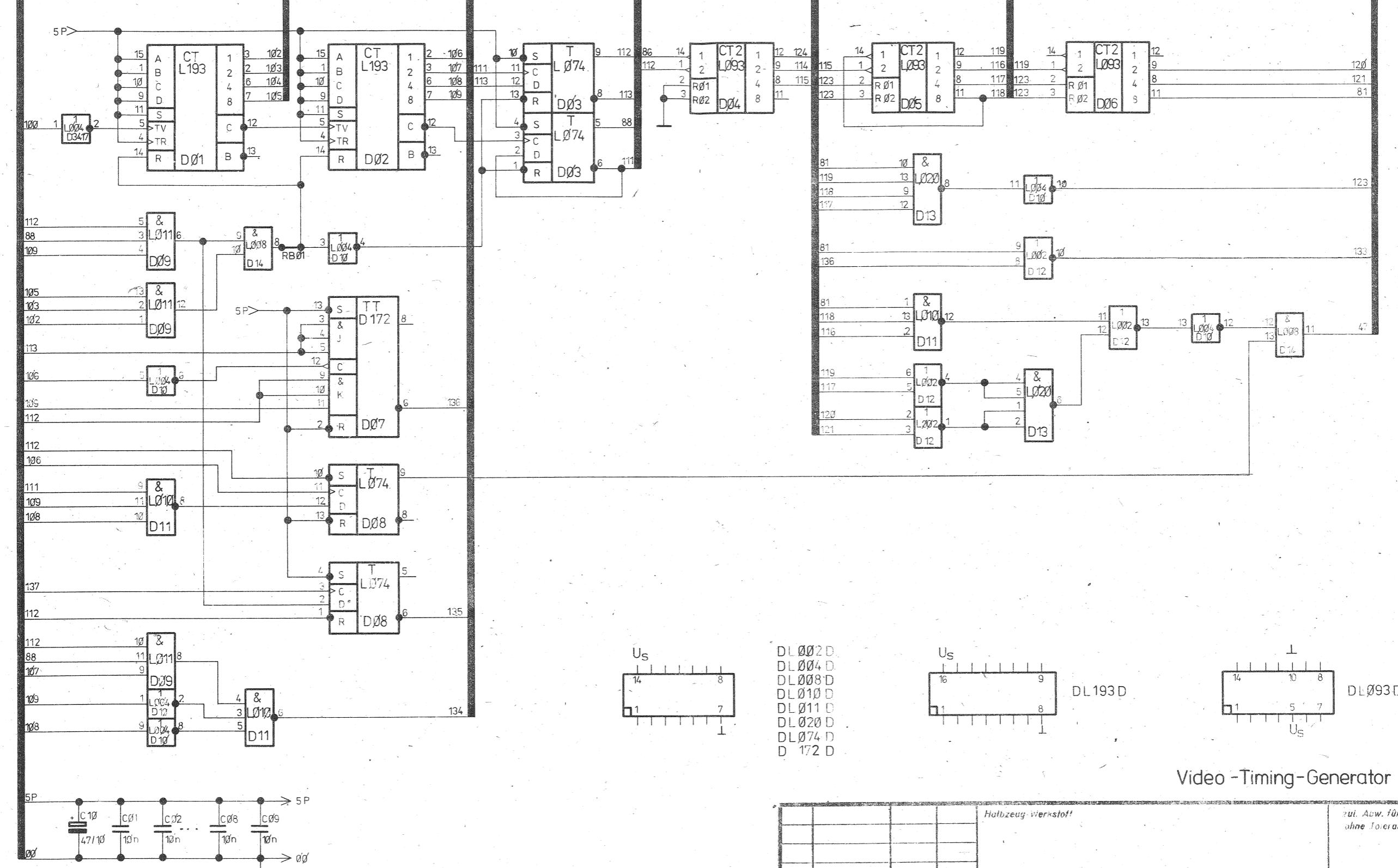
RAM/RAM-Steuerung

				Halbzeug-Werkstoff		zul. Abw. für Maße ohne Toleranzang.	
				Benennung	KC 85/3-Grundgerät	Maßstab	Bl. Anz. Bl.-Nr.
					Stromlaufplan		8 3
AZ	Mitteilung	Datum	Name			Masse	
1985 <i>Bearb. Konstr. Technol.</i>	Datum 30.9.	Name <i>Pkt.</i>		Zeichnungs-Nr. 4484.890-00001 (Sp)		veb mikroelektronik wl helm pieck® mühhausen	
Stand.	31.10	<i>John</i>		Ers. für	Ers. durch		

Q2



Q3

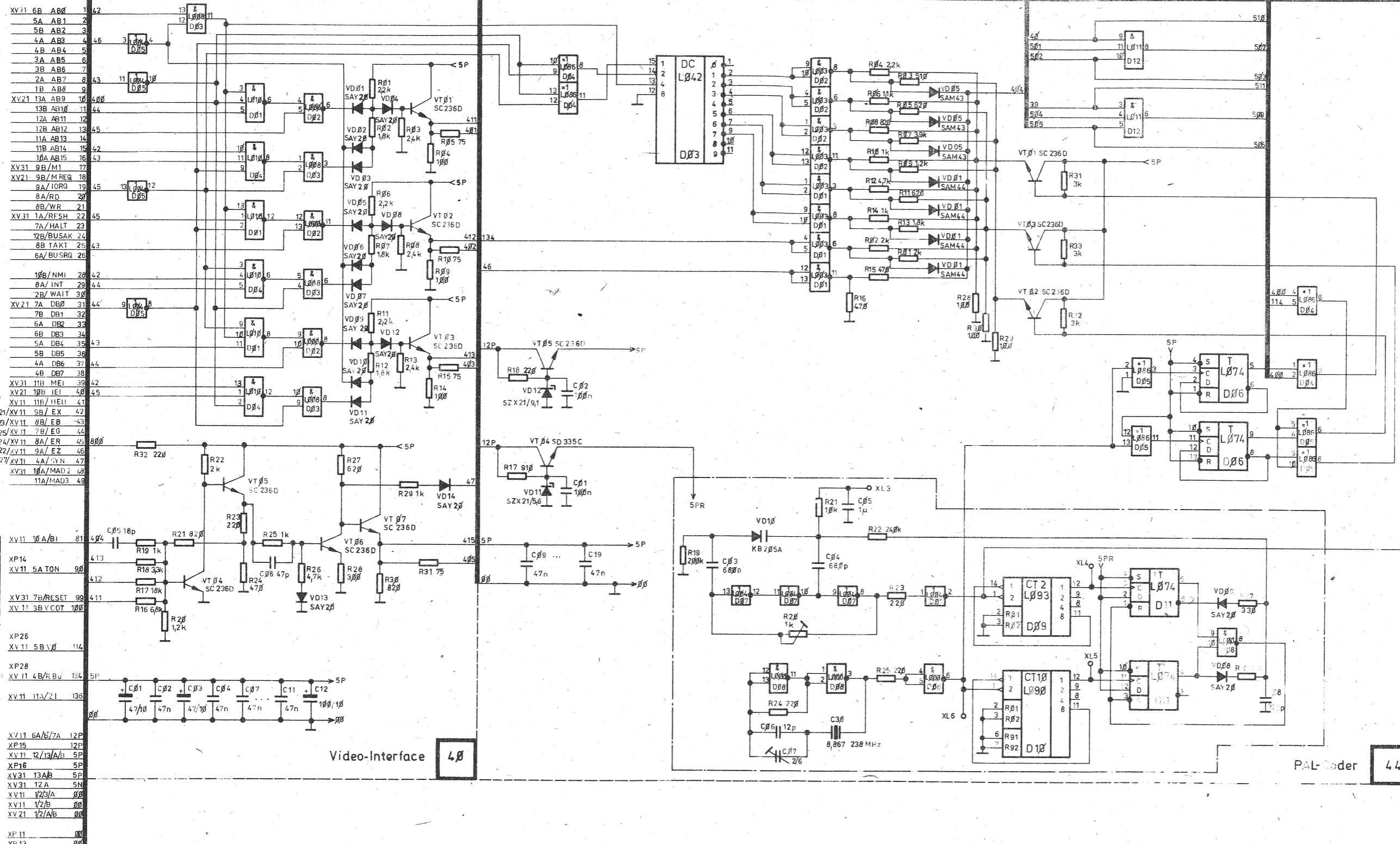


38

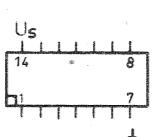
Video -Timing -Generator

KC 85/3 - Grundgerät				Zeichnungs-Nr.
Stromlaufplan				4484.890-00001 (Sp)
ÄZ	Mitteilung	Datum	Name	
Bearb.	2.10.	Pf.	J.	
Konstl.				
Technol.				
Stand.	31.10.	Ober		Ers für
				Ers durch
Halbzeug-Werkstoff				
Benennung				
Masse				
Web				
mikroelektronik				
produktion				
kontakt				
kontakt				

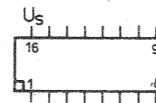
Q5



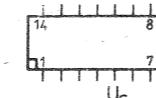
1	XE01/XM02/XM03	19A AB0
2		19B AB1
3		16A AB2
4		8B AB3
5		7A AB4
6		7B AB5
7		6A AB6
8		16B AB7
9		14A AB8
10		14B AB9
11		13A AB10
12		13B AB11
13		12B AB12
14		11A AB13
15		11B AB14
16		11B AB15
17		22A/M
18		0A MREQ
19		0B RD
20		8A WR
21		15B RSH
22		22B HALT
23		21A BUSAK
24		21B BUSRQ
25		21A TAKT
26		21B BUSRQ
27		23A NMI
28		23B INT
29		15A WAIT
30		7B DB0
31		7A DB1
32		6B DB2
33		6A DB3
34		5B DB4
35		5A DB5
36		4B DB6
37		4A DB7
38		26B HELL
39		26A MAD0
40		26A MADC
41		25B BI
42		3A TON
43		20A RESET
44		25A ZI
45		01 XT01 0B ROT
46		4B BLAU
47		0B GRUN
48		0A BASS
49		4S XT05 FBASZ
50	XM03	10A E1
51	XM02	10B E1
52	XM03	10B E0
53	XM02	24A ME1
54	XM03	24A ME18
55	XE01	10A E0
56	XE01	24A ME2
57	XM02	10B IDEM
58	XM02	24B ME08
59	XT01	8A US
60	XT01	13A
61	XE01/XM02/XM03	21A
62	XN02/XM01	29AB
63	XM02/XM03	27B
64	UFR XM02/XM03	28B
65	XE01	1/2A/B
66	XT01	2A/9A
67	XT01	3/5/9/11A



DL000D
DL003D
DL004D
DL008D
DL010D
DL011D
DL074D
DL086D



DL042D



DL090D
DL093D

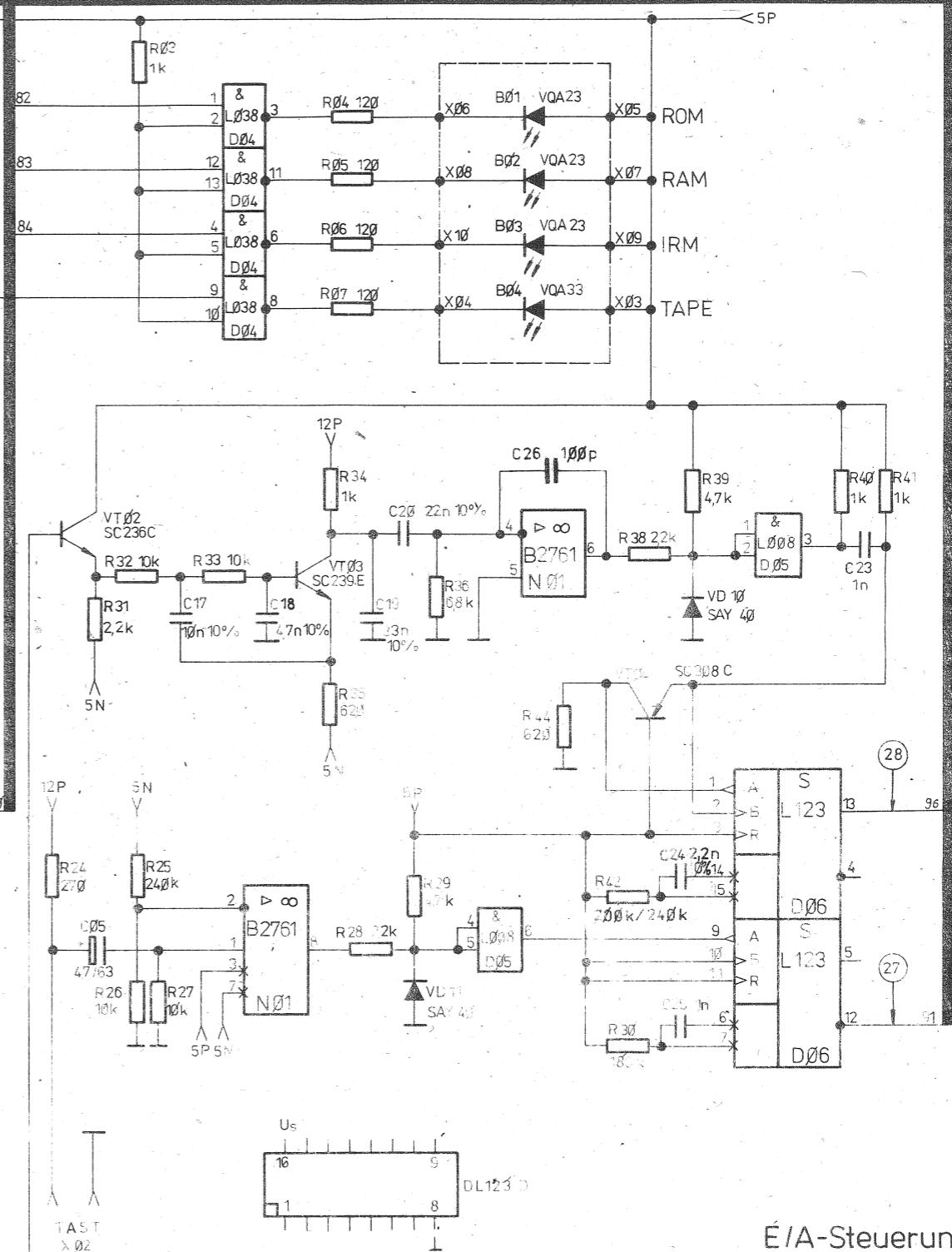
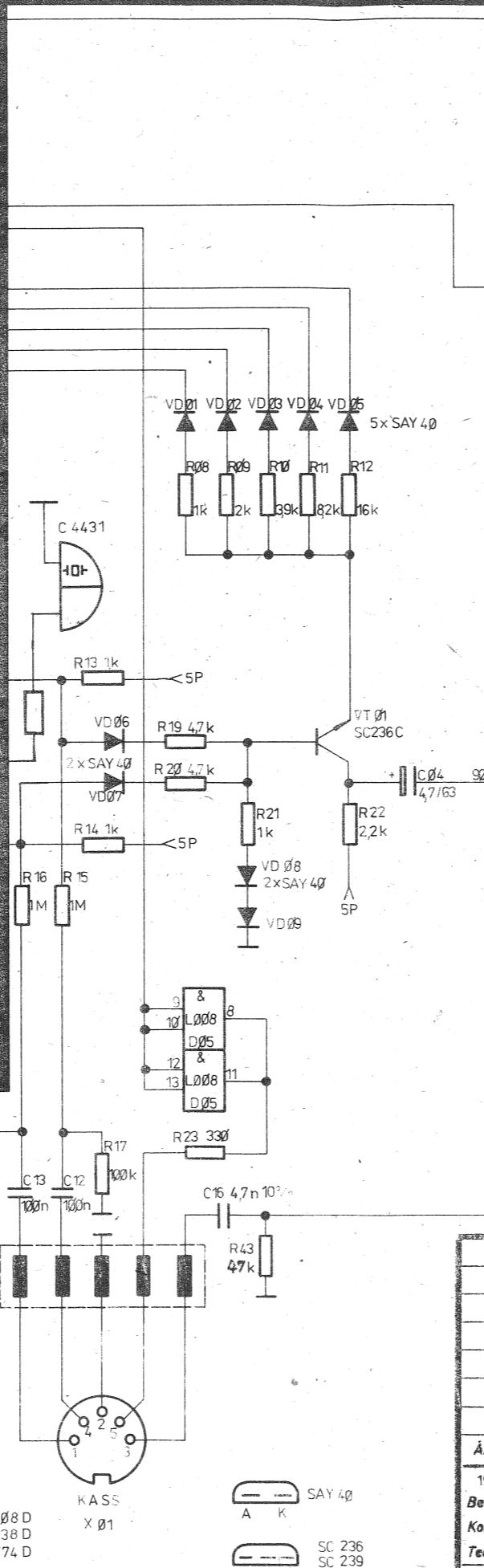
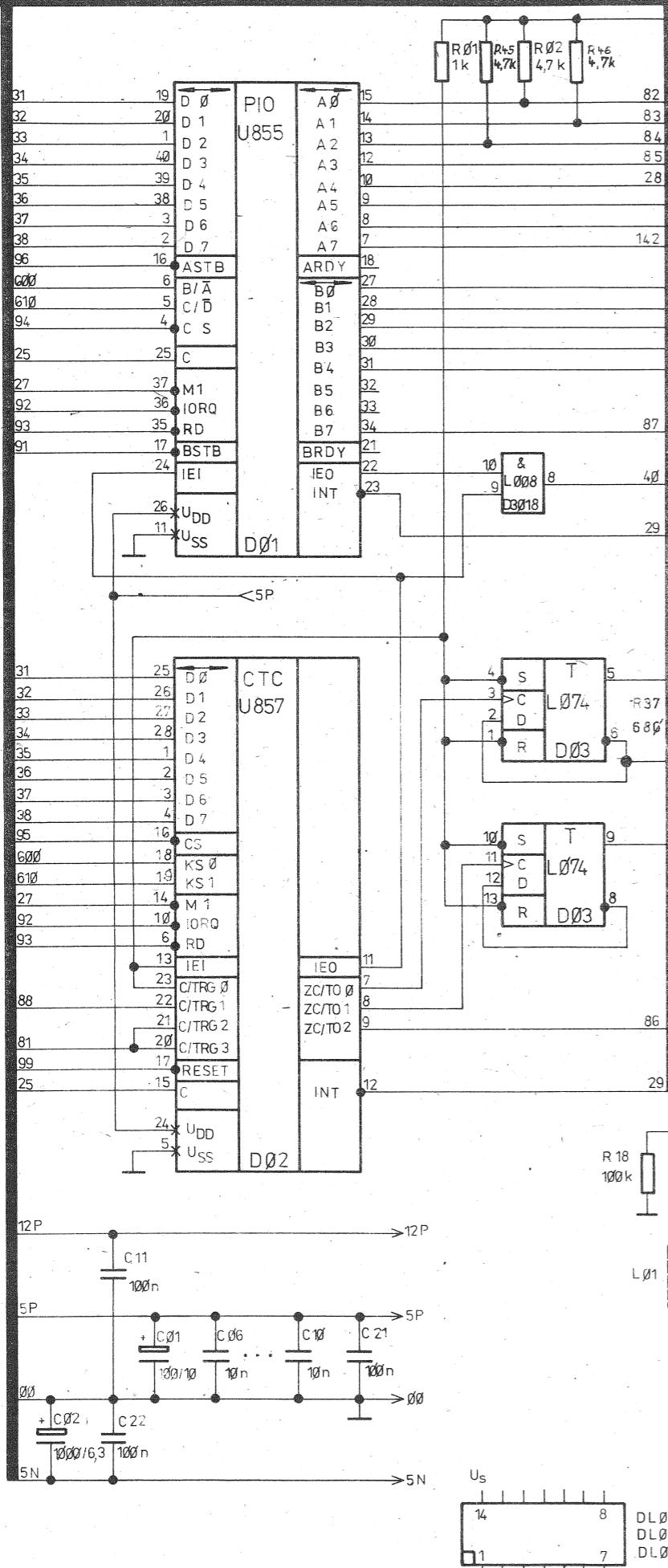
SAY20
SC 236D
SZX 21/5,6
EBC
SC 236D
SZX 21/9,1

(SAM 43)
(K A1 A2 A3) A4
SAM 44

A K
KB205A
SD 335C
ECB

KC 85/3 - Grundgerät			
Stromlaufplan			
AZ	Mitteilung	Datum	Name
1985	Datum	1985	
Beschr.	30.05	30.05	
Konstr.			
Testdat.			
Stand.	30.05	01.06	
Ers. für		Ers. durch	
Halbzugsverkäuf			
zur Abw. für Metz ohne Toleranzang.			
Bemerkung		Maßstab	Bl. Anz. Bl.-Nr.
		8 : 1	
Masse			
Zeichnungs-Nr.			
4484-890-00001(Sp)			

Q



Q1

E/A-Steuerung

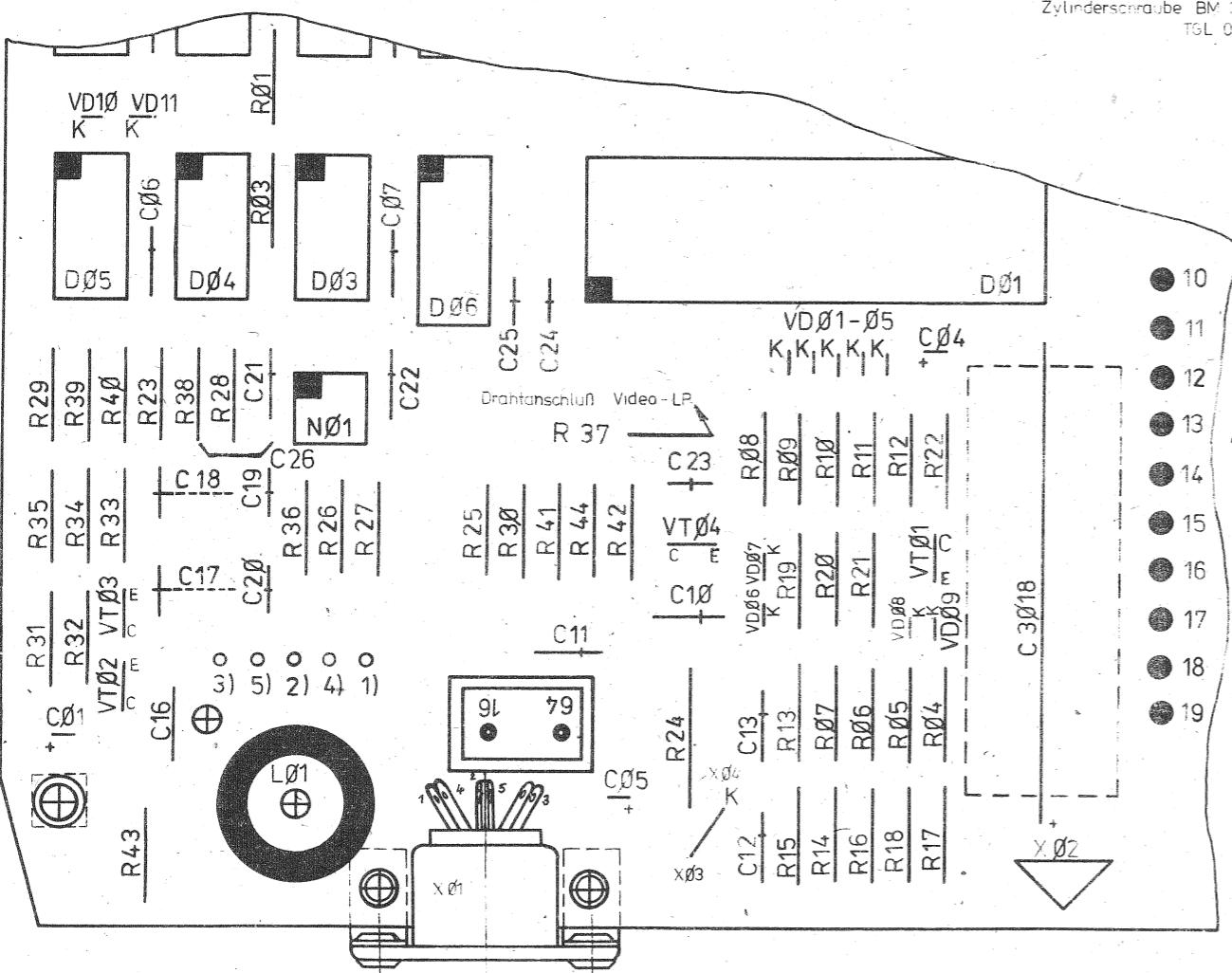
36

Halbzeug-Werkstoff				zul. Abw. für Maße ohne Toleranzang.
Benennung				
ÄZ	Mitteilung	Datum	Name	Zeichnungs-Nr.
1985				4484.890-00001 (Sp)
Bearb.		22.10.		1 : 1
Konstr.		23.10.		8 : 5
Technol.				
Stand.				
Ers für				Zeichnung durch

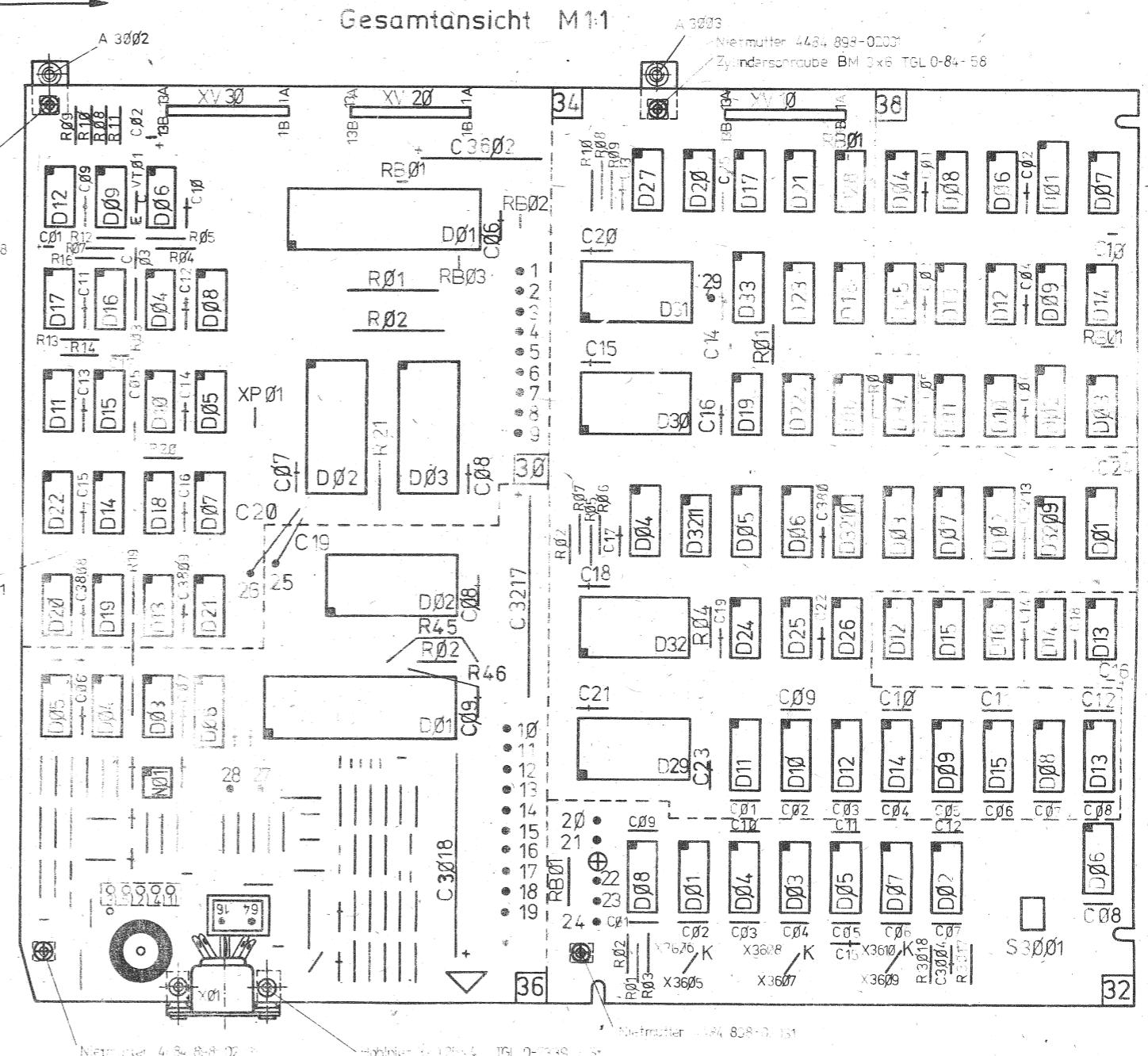
KC 85/3 Grundgerät
Stromlaufplan

Web
mikroelektronik
wl helm pieck
mühhausen

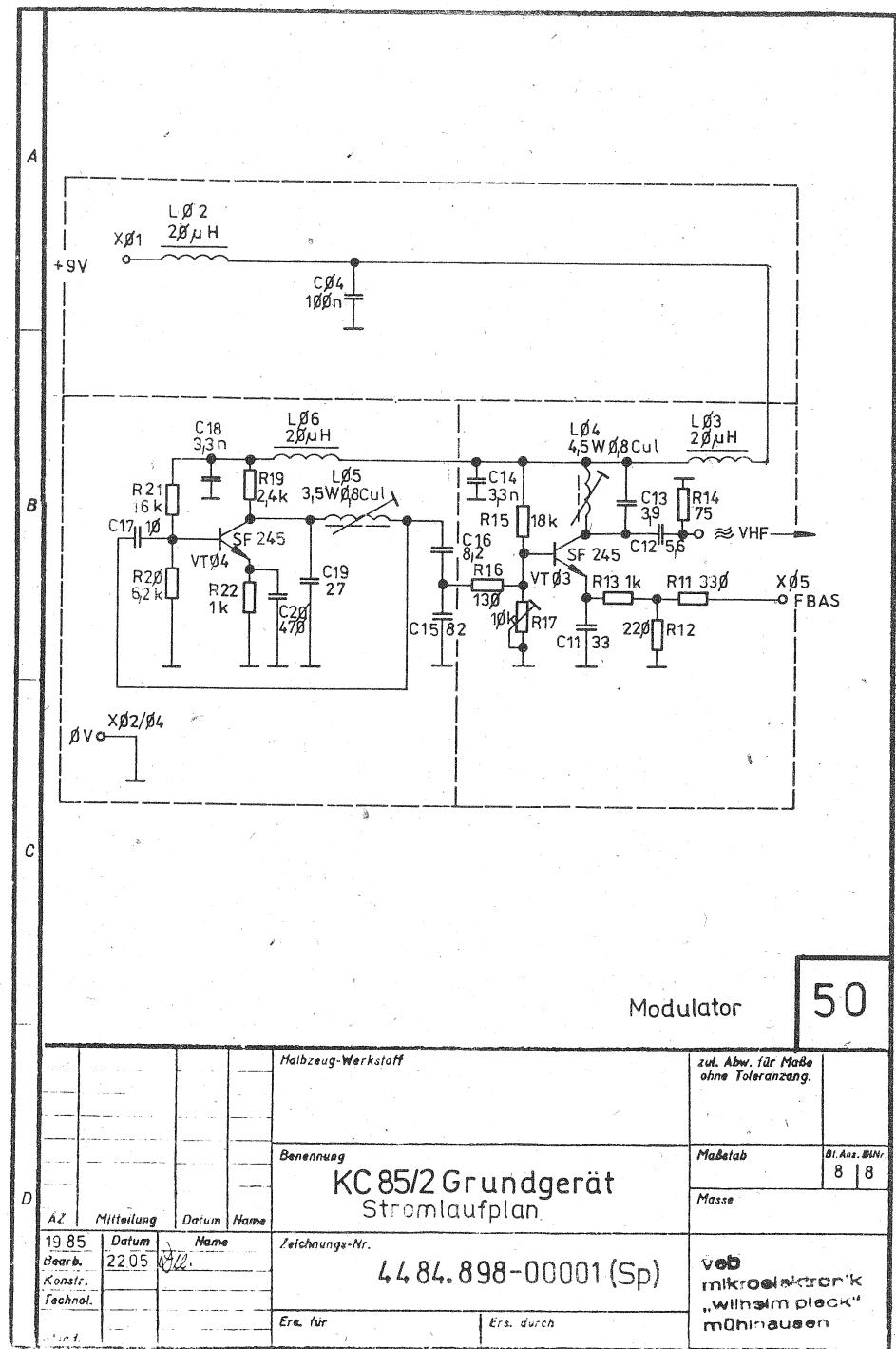
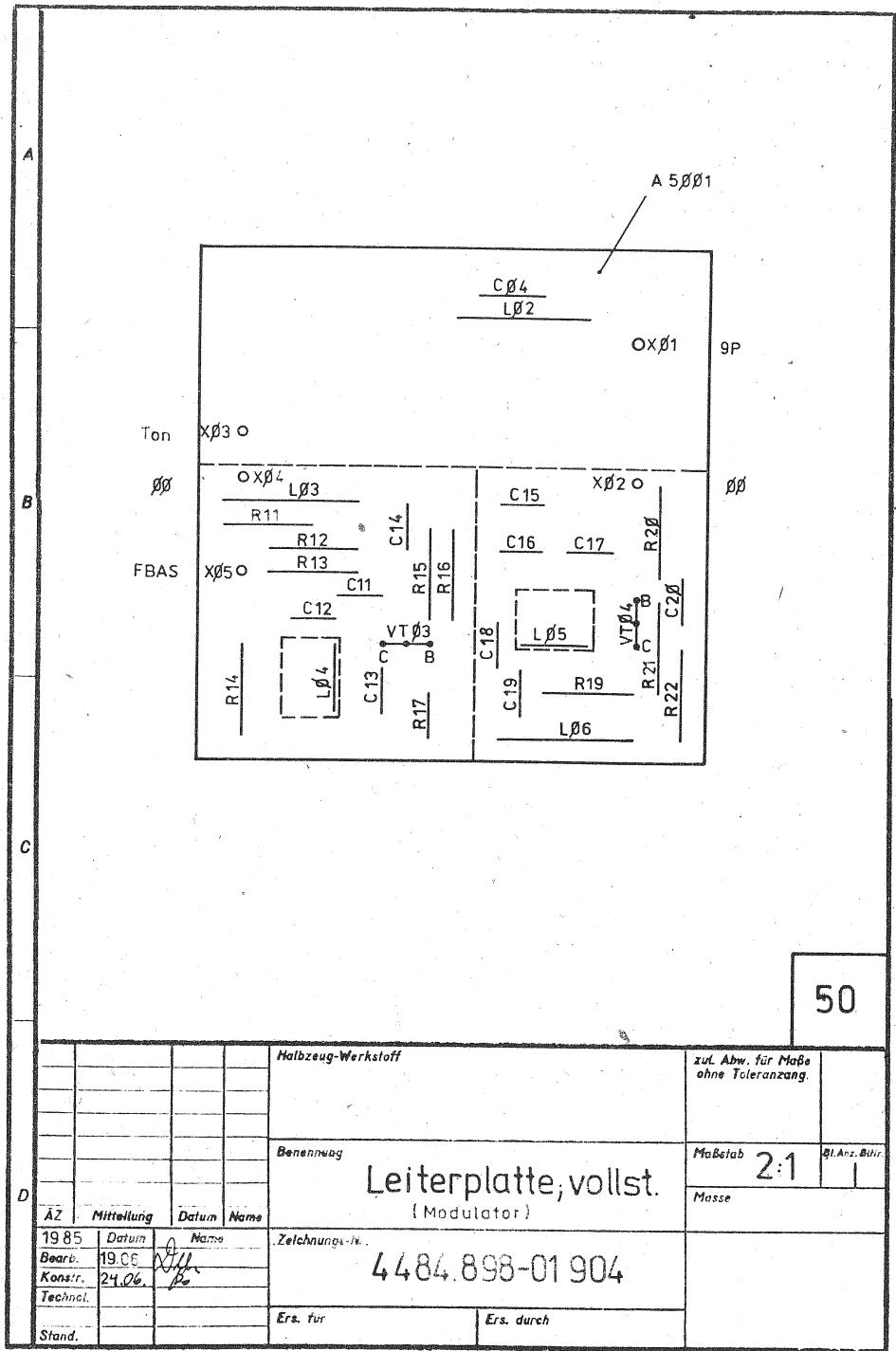
Ausschnitt Kassetteninterface M 2:1



- Gesamtansicht M11

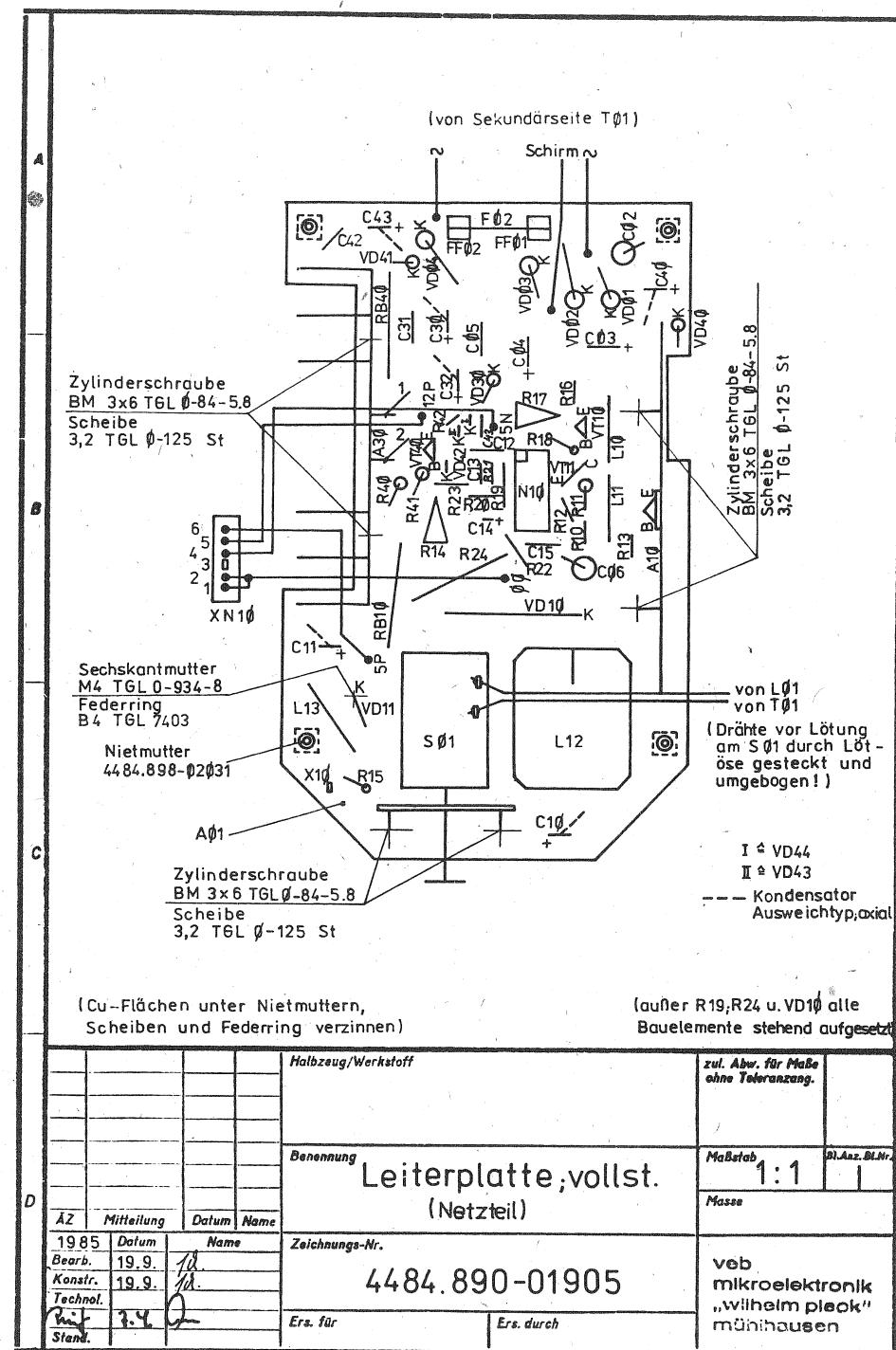


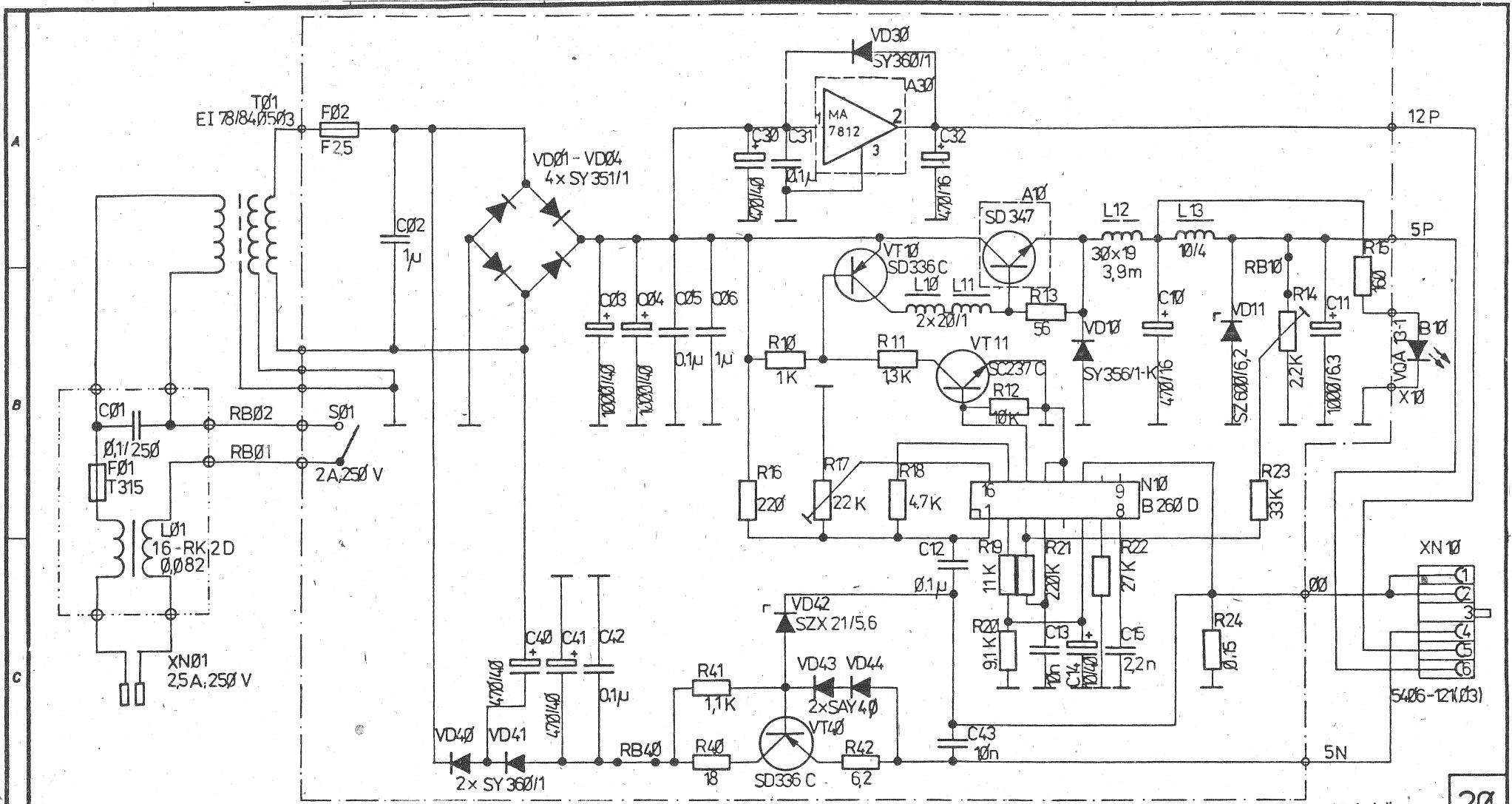
lfd.Nr.	Benennung	lfd.Nr.	Benennung	lfd.Nr.	Benennung
1	140-DUZ	13	A4 - BWS	25	CE D 3003
2	141-DUF	14	A2 - BWS	26	CE D 3002
3	MUX-BWS-A	15	A5 - BWS	27	TASTB
4	MUX-BWS-C	16	A1 - BWS	28	KASTB
5	MUX-BWS-B	17	WR - RAM	29	PIXEL
6	BWS-CAS	18	RAS - RAM		
7	RAS-BWS	19	CAS - RAM		
8	139 - SP	20	MASSE		
9	WR - BWS	21	MASSE		
10	A6 - BWS	22	5N		
11	A3 - BWS	23	12P		
12	A0 - BWS	24	5P		



Ausrechnung	Benennung	Sack-Nr.	elektr. Werte u. Bemerkungen
Nietmutter		4484.898-02031	4 Stck.
Zylinderschraube	BM 3 x 6 TGL 0-84-5.8 gal Znc	6 Stck. A2010 u. A2030	für S2001;
Sechskantmutter	M4 TGL 0-934-8 gal Znc	1 Stck. f. VD2011	
Federring	B4 TGL 7403 gal Znc	1 Stck. f. VD2011	
Scheibe	3,2 TGL 0-125 St gal Znc	6 Stck.	
auf Zeichnung nicht positioniert:			
Dr Es	2,0 TGL 14908/08 L-Sn 60/SN 32		
Hrd	TGL 14908/02 L-Sn 63		

Dargestellt auf			
985	Tag	Name	Benennung
Gez. 12.12.			Leiterplatte; vollst. (Netzteil)
Gepr. 3.4.			Liste best. aus 5 Blatt
St.zgs.			Blatt-Nr. 5
Ausgabe	Aus.-Rnt.-Nr.	Tag	Name
veb	mikroelektronik		Schaltstelllisten-Nr.
"wilhelm pleck"			4484.890-01905 (St)
mühlhausen			Ersatz für



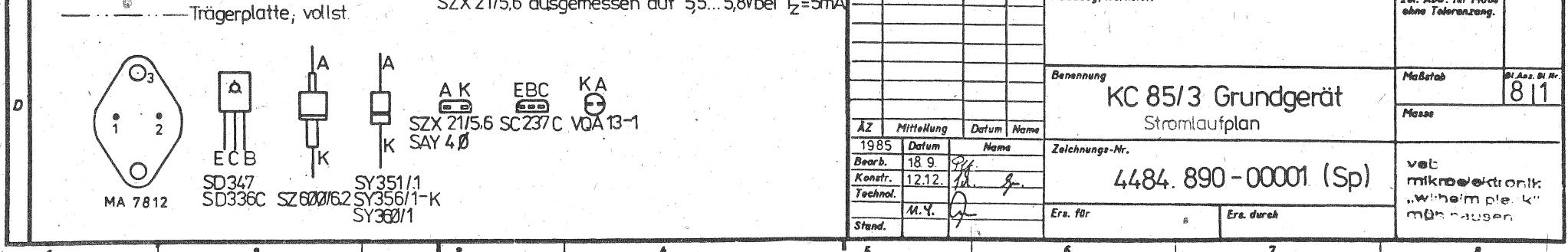


Leiterplatte; vollst.

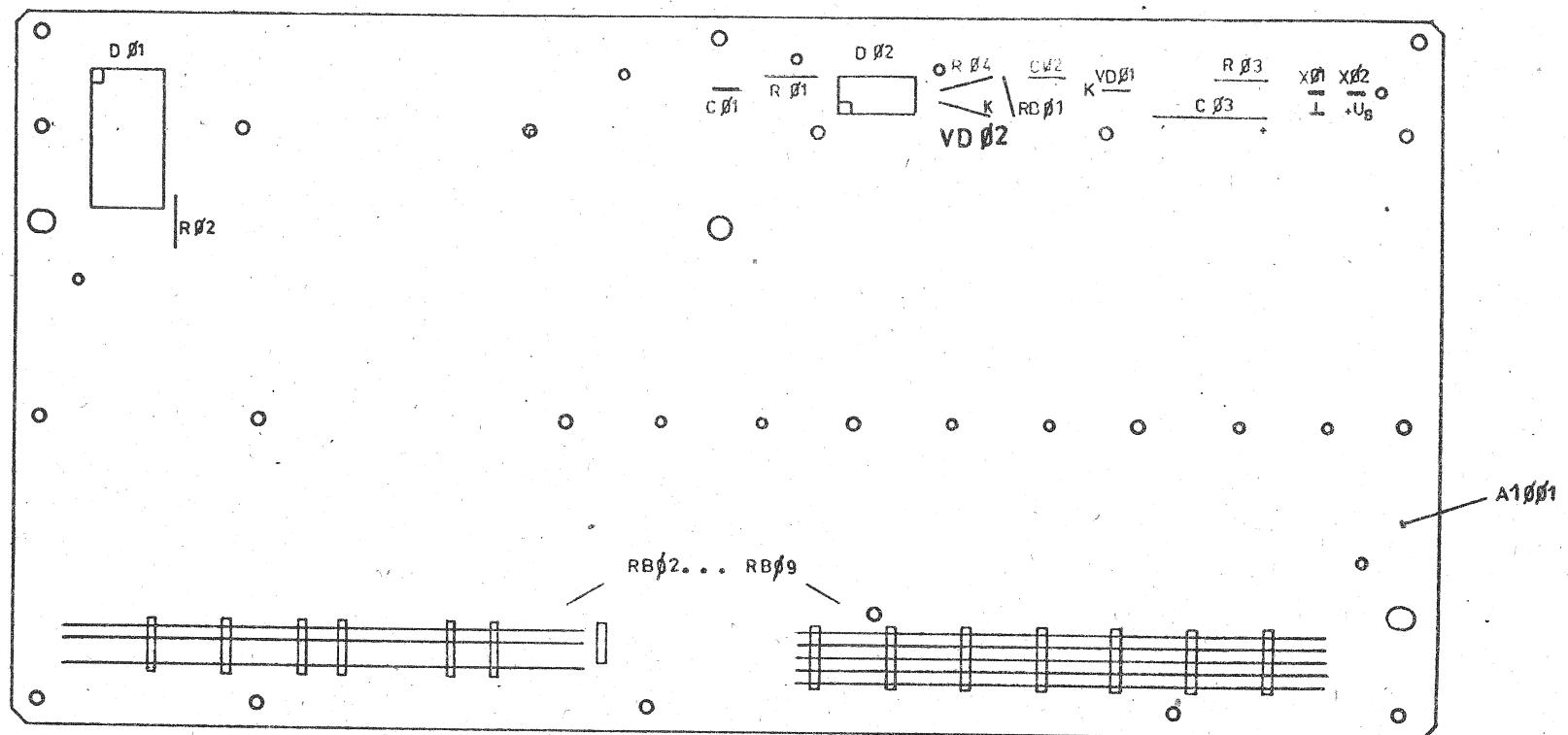
Trägerplatte; vollst.

SZX 21/5,6 ausgemessen auf 55...5,8V bei $I_Z=5\text{mA}$

Halbzeug/Werkstoff				zul. Abw. für Maße ohne Toleranzang.
Benennung			Maßstab	
AZ	Mitteilung	Datum	Name	Bl. Anz. Bl. Nr.
1985	Datum			8/11
Bearb.	18.9.	97		
Konstr.	12.12.	97		
Technol.				
Stand.	M.Y.			
Zeichnungs-Nr.				
4484.890-00001 (Sp)				
Ers. für				Ers. durch

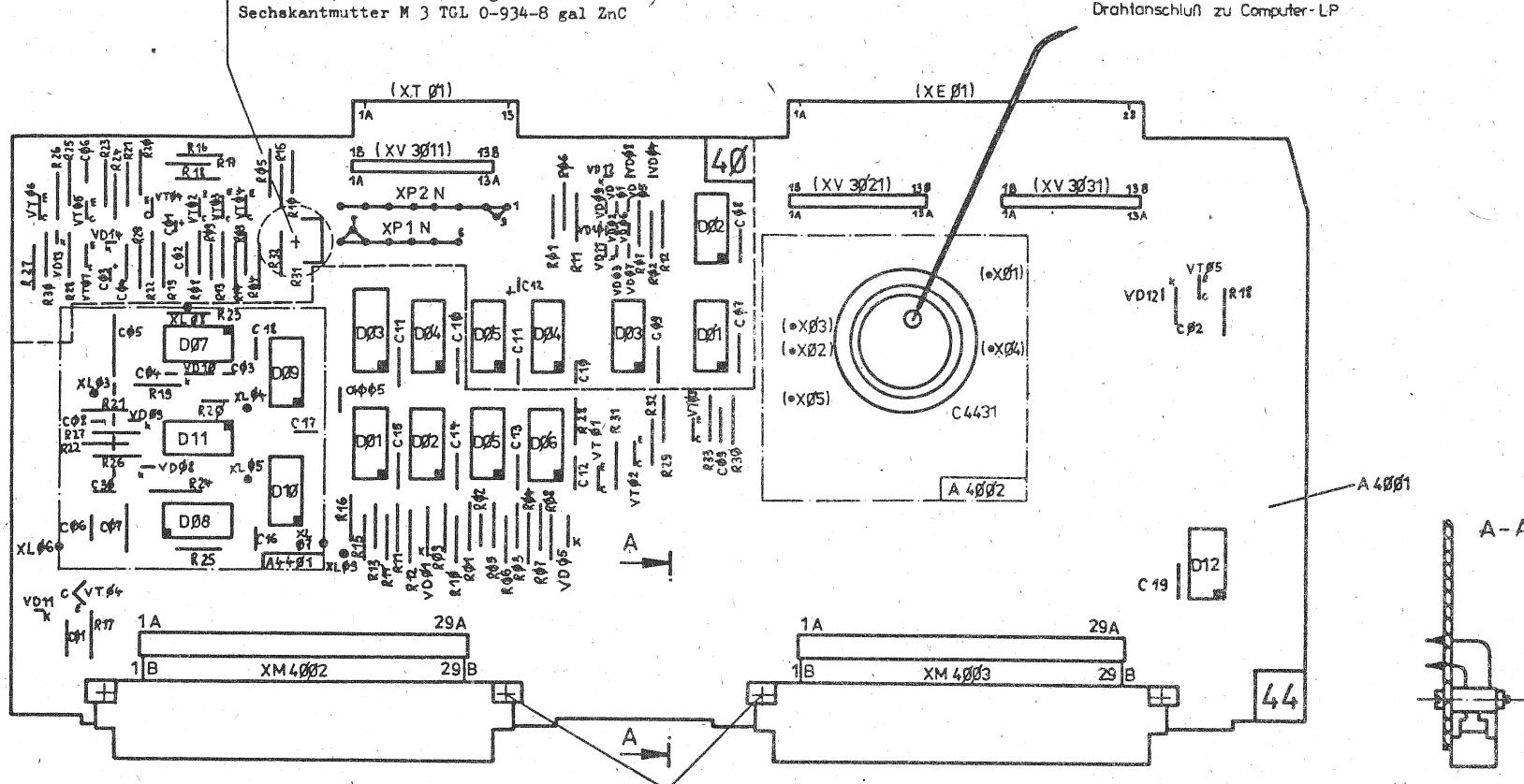


20



Halbleug/Werkstoff				zul. Abet. für Maße ohne Toleranzang.	
00	12.07.82.				
AZ	Mitterung	Datum	Name	Maßstab	0' Ans.-G.N.
1984	Datum	Name	Zeichnungs-Nr.		
Bearb.	12.07.82.				
Konstr.					
Techsch.					
P107	123.85	Platte	Ers. d.h.		
Stanz					
4484.899-01901					
mikro elektronik „wittenstein“ WITTENSTEIN					

Ringkern B 16x9,6x4,8 TGL 24724 Mf 180 mit 5,5 Wdg. Anschlußleitung
2 Stück Scheibe 4484.898-02044
Zylinderschraube BM 3x20 TGL 0-84-5.8 gal ZnC
Scheibe 3,2 TGL 0-125-St gal Ni 6
Sechskantmutter M 3 TGL 0-934-8 gal ZnC



- Zylinderschraube
BM 2,5x14 TGL 0-84-5.8 gal Ni 6

- Sechskantmutter M 2.5

TGL 0-934-8 gal Ni 6

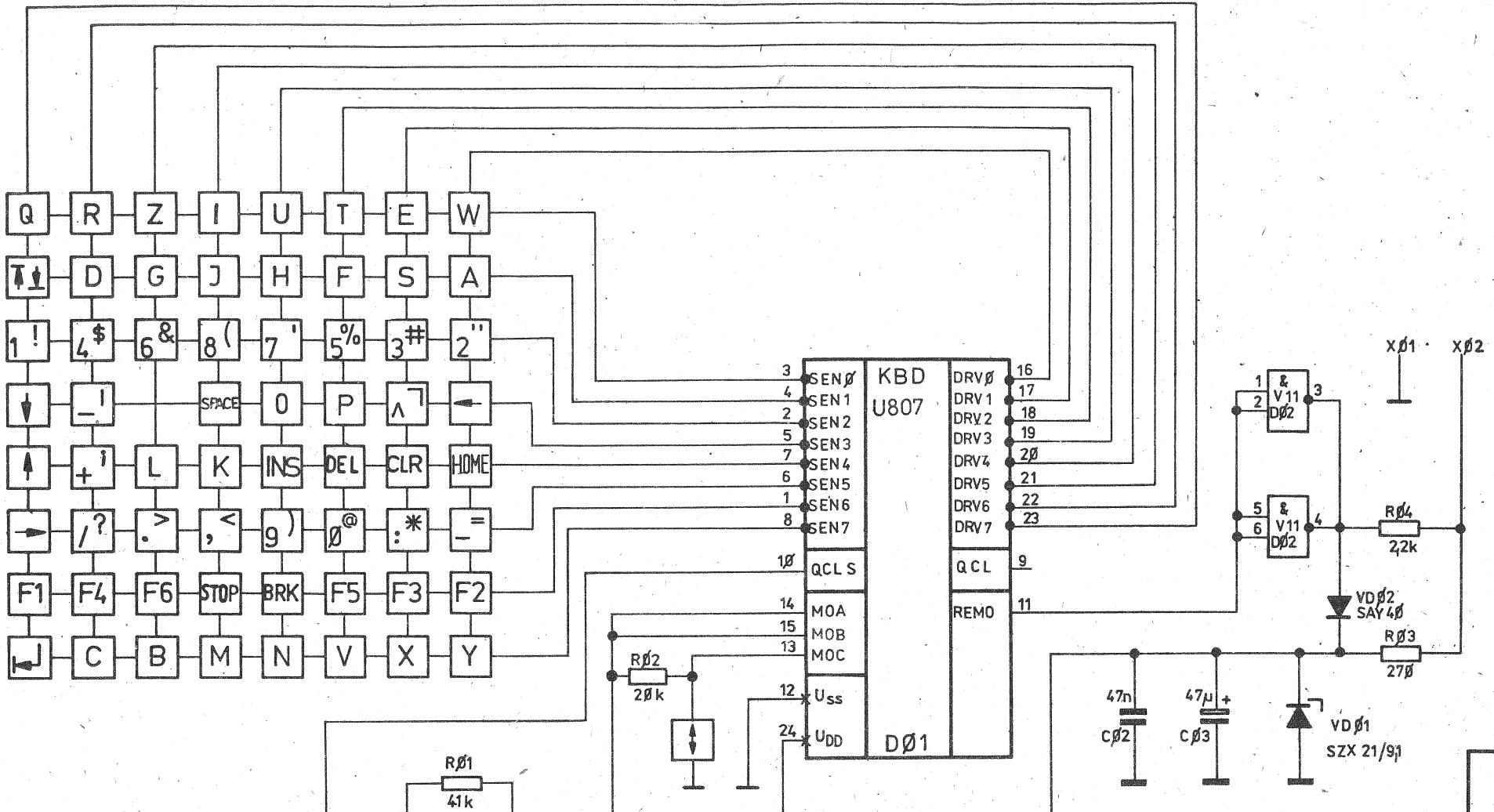
TGL 0-934-8 gal Ni 6

TGL 0-934-8 gal N

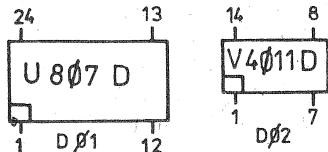
TGL 0-934-8 gal N

(...) Kennzeichnung der Verbindungselemente

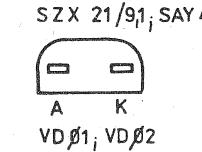
				Halbzeug/Werkstoff	zul. Abw. für Maße ohne Toleranz.	
				Benennung	Maßstab	Bl. Aus. Bl. Nr.
				Leiterplatte; vollst. (Video)		
				Zeichnungs-Nr.	Maße	
AZ	Mittelung	Datum	Name	4484.890-01903	vdb mikroelektronik „Wilhelm Pleck“ mühlhausen	
1985	Datum	Name		Ers. für	Ers. durch	
Bearb.	29.11. Pfe.					
Konsr.						
Technrel.						
Stand.						



von oben gesehen:



von unten gesehen:



KC 85/2- Tastatur

Zeichnungs-N

—
—

5 47

Ers. far

— 1 —

verb
mikrosystemtechnik
„willkommenspaket“
nach dem ersten