



Pos.-Nr. Pos.-No.	Typ Type	Teil-Nr. Part-No.	Bemerkung Remarks
<u>IC - Bausteine / IC - chips</u>			
IC 8, 16, 19, 28, 50, 54	SN 74LS00 N	E 630.37001	A 101
IC 11, 12, 17, 15, 32, 45, 51, 53	SN 74LS02 N	E 630.37003	A 102
IC 13, 21, 23, 24, 25, 35, 36, 46	SN 74LS04 N	E 630.37006	A 103
IC 40	SN 74LS10 N	E 630.37004	A 104
IC 39	SN 74LS08 N	E 630.37036	A 123
IC 1, 4, 7, 10, 30, 34, 43	SN 74LS244 N	E 630.37127	A 146
IC 5, 20	SN 74LS107 N	E 630.37012	F 101
IC 3	SN 74LS123 N	E 630.37045	G 103
IC 9	SN 74LS132 N	E 630.37052	G 104
IC 18, 44, 48	SN 74LS138 N	E 630.37081	H 112
IC 33, 37, 41	SN 74LS90 N	E 630.37060	P 104
IC 27	P 8228	E 600.37071	Y 02
IC 26	P 8224	E 600.37072	Y 04
IC 31	P 8080 A	E 600.38024	Y 01
IC 22	C/D 8255	E 600.38040	Y 03
IC 2	TCA 345 A	E 601.35018	V 03
IC 29	TiL 111	E 600.62002	
IC 14	3351-2 PC	E 600.38039	L 04
IC 38, 42	RAM 2114 L	E 600.38099	
IC 6	SN 7428 N	E 600.37150	A 53
IC 55	SN 74LS367 N	E 630.37085	A 140

Transistoren / Transistors

T 7	BC 237 T	E 600.63053	) wahlweise ) alternatively
	BC 237	E 600.63061	
T 5, 6	BC 212	E 600.63050	
T 8	2 N 222	E 600.63022	
T 1, 2	BD 679	E 600.63047	
T 3, 4	BU 109 P	E 600.63089	

Dioden / Diodes

D 13	1 N 4001	E 600.64042
D 1, 2, 4, 6	1 N 4002	E 600.64047
D 7-12, 16	1 N 5342	E 600.64088
D 14	BZV 40C3V9	E 600.64118
D 15, 17	BZV 40C11	E 600.64111
D 18	ZPD 4, 3	E 600.64119

Pos.-Nr. Pos.-No.	Typ Type		Teil-Nr. Part-No.	Bemerkung Remarks
<u>Kondensatoren / Capacitors</u>				
C 30	100 µF	16 V	E 600.50061	) wahlweise ) alternatively
	100 µF	16 V	E 600.50070	
C 21	47 µF	16 V	E 600.50060	) wahlweise ) alternatively
	47 µF	16 V	E 600.50069	
C 54, 58, 23, 24, 31, 36, 37, 40, 32	10 µF	16 V	E 600.50082	
C 20, 28, 33, 39, 43, 48, 50, 51, 55, 57	0,1 µF	16 V	E 600.53010	
C 29, 38, 42	1000 pF	100 V	E 600.52025	
C 1- 19, 35, 41, 45, 46, 47, 44, 49, 34, 53, 52, 56	680 pF	50 V	E 600.53015	

Widerstände / Resistors

R 41	47 Ohm	1/8 W	E 600.40205	
R 25, 29, 30, 31, 32	1 kOhm	1/8 W	E 600.40195	
R 42	1,2 kOhm	1/8 W	E 600.40210	
R 43	2,7 kOhm	1/8 W	E 600.40196	
R 40	8,2 kOhm	1/8 W	E 600.40199	
R 21, 27, 28, 34, 39, 51, 56, 59	6,8 kOhm	1/8 W	E 600.40202	
R 23	10 kOhm	1/8 W	E 600.40200	
R 26	27 kOhm	1/8 W	E 600.40225	
R 33	820 Ohm	1/4 W	E 600.40119	
R 52	330 Ohm	1/4 W	E 600.40114	
R 20, 24, 38, 53	1 kOhm	1/4 W	E 600.40120	
R 37	3,3 kOhm	1/4 W	E 600.40126	
R 54	4,7 kOhm	1/4 W	E 600.40128	
R 44	8,2 kOhm	1/4 W	E 600.40131	
R 1-19, 47-50, 55, 57, 58, 60-66	10 kOhm	1/4 W	E 600.40132	
R 46	22 Ohm	1/3 W	E 600.40003	
R 35	4,7 kOhm	1/8 W	E 600.40197	
R 45	2,2 kOhm	1/4 W	E 600.40124	
R 36	680 Ohm	1/4 W	E 600.40118	
R 22	10 kOhm	1/2 W	E 600.44033	

Pos.-Nr. Pos.-No.	Typ Type	Teil-Nr. Part-No.	Bemerkung Remarks
<u>Allgemeine Teile / General parts</u>			
M 1,3,6,2, 4,5	8 pol.	E 435.02532	Kontaktstift )
	8 pol.	E 600.23115	Contact pin ) wahlw.
			Stiftleiste ) altern.
			Pin bar )
Sch. 1,2,3	3 pol.	E 603.23115	Stiftleiste
		E 601.23157	Pin bar
			Stecker (mit Brücke, 2 pol.)
			Plug (with bridge, 2 pol.)
	2 pol.	E 600.23121	Federleiste
			Spring contact strip
	8 pol.	E 600.23127	Steckverbindung
			Connection
Abb. 1 Pict.1	47 pol.	E 601.23110	Buchsenleiste
			Bushing strip
Abb. 2 Pict.2	21 pol.	E 601.23074	Federleiste
			Spring contact strip
Abb. 3 Pict.3	13 pol.	E 601.23089	Stiftleiste
			Pin bar
Abb. 4 Pict.4	3 pol.	E 600.23143	Stiftleiste
			Pin bar
Abb. 5 Pict.5	48 pol.	E 600.23106	Federleiste
			Spring contact strip
Abb. 6 Pict.6	24 pol.	E 600.23123	Sockel
			Socket
Abb. 7 Pict.7	15 pol.	E 605.23061	Steckverbindung
			Connection
Abb. 8 Pict.8	40 pol.	E 605.23123	Sockel
			Socket
Abb. 9 Pict.9	18 MHz	E 600.88005	Schwingquarz
			Quartz oscillator
Abb. 10 Pict.10	2x 17 pol.	E 601.23144	Steckverbindung
			Connection
Abb. 11 Pict.11	AM 2,6x10	420.01013	Zylinderschraube
			Screw (cyl.-head)
Abb. 12 Pict.12	M 2,6	420.26003	Sechskantmutter
			Nut
Abb. 13 Pict.13		403.57061	Scheibe
			Washer
Abb. 14 Pict.14		301.00481	Meßpunktstift
			Measuring point pin
Abb. 15 Pict.15		300.00446	Gehäusewanne
			Housing pan

Pos.-Nr. Pos.-No.	Typ Type	Teil-Nr. Part-No.	Bemerkung Remarks
<u>Allgemeine Teile / General parts</u>			
Abb. 16 Pict.16	M 2	420.26001	Sechskantmutter Nut
Abb. 17 Pict.17		403.57734	Scheibe Washer
Abb. 18 Pict.18	M 2x8	451.01001	Zylinderschraube Screw ( cyl.-head)
Abb. 19 Pict.19		403.30051	Rohrniet Tubular rivet
Abb. 20 Pict.20		403.30055	Rohrniet Tubular rivet
		303.00415	Codierteil Code part (für Steckerleisten Abb. 1 und 5) (for plug bars, Pict. 1 and 5)