

D POS D ITM	FO LI	ME/EH QT/UN	SACHNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG / ***BEMERKUNG NAME / ***REMARKS	U U	Z Z
ALLGEMEINES / GENERAL INFORMATION						
***			ERSTELLDATUM : 18.09.95 CREATION DATE:	VERANTWORTL./RESPONSIBLE -BEARB./AUTHOR: W39		
- **2	A		BAUELEMENTE-ZULASSUNGSPRUEFUNG FUER : OES EZE			
**5	A		:W008/397/011	MITTEILUNG		
UNTERLAGEN / DOCUMENTATION						
D01	A	1	A97720-X3101-X-2-11	STROMLAUFPLAN		
D02	A	1	T97720-Q3101-X-3-2	BAUSCHALTPLAN		
HINWEISE / INFORMATION						
- L*1	A B 10		ELEKTROSTATISCH GEFAEHRDETE BAUELEMENTE (EGB) IN FOLGENDEN POSITIONEN: 096, 102, 104, 112, 113, 140			
- L*6	A 10 11 12 13 14		SMD-BAUTEILE IN FOLGENDEN POSITIONEN: 010, 012, 014, 016, 017, 018, 022, 023, 024, 026, 028, 030, 032, 033, 034, 036, 037, 038, 040, 042, 050, 051, 052, 053, 054, 056, 057, 058, 062, 080, 081, 082, 084, 090, 096, 100, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 113, 116, 140, 142, 144, 148, 149			
KOMPONENTEN / FESTPOSITIONEN OHNE AUSWAHL / FIXED ITEMS						
001	A	1	W97720-Q3101-X3-3	LEITERPLATTE		2
010	A B	3	V30145-R7050-J	CHIP-WID 0 OHM R1,7,39		2
012	A B	1	V39242-Z6470-J	WID 47 OHM R14		2
014	A B	1	V39243-Z5101-F	WID 100 OHM R21		*
016	A B	1	V39242-Z6151-J	WID 150 OHM R24		2
-----ALS BETRIEBSGEHEIMNIS ANVERTRAUT. ALLE RECHTE VORBEHALTEN----- TRADE SECRET. ALL RIGHTS RESERVED						
STA: 4			AENDERUNGS- DATUM: 19.08.97 NAME : RO ZKZ : W39	PROG SRIF		
			BER: EZE	STUECKL./PARTS LST		
SIEMENS AG OE		KHD:	VS: 05	S97720-Q3101-X-3	S:	1+

D POS D ITM	FO LI	ME/EH QT/UN	SACHNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG / ***BEMERKUNG NAME / ***REMARKS	U U	Z Z
017	A B	4	V39243-Z6271-J	WID 270 OHM R31,32,33,37		*
018	A B	2	V39240-Z4911-F	WID 910 OHM R18,19		2
022	A B	2	V39243-Z5102-F	WID 1,0 KOHM R4,12		*
023	A B C D	1	V39243-Z6***-J	ABGLEICH-WID 820,1K0,2K7,3K9, 4K7,5K6,6K8,8K2 R43		2
024	A B	2	V39243-Z6472-J	WID 4,7 KOHM R15,40		*
026	A B	1	V39242-M7472-J	WID 4,7 KOHM R16		3
028	A B	1	V39243-Z6822-J	WID 8,2 KOHM R13		*
030	A B	3	V39242-M7103-J	WID 10 KOHM R8,9,36		3
032	A B C	6	V39243-Z5103-F	WID 10,0 KOHM R2,6,10,17,20 41		*
033	A B C D	1	V39243-Z6***-J	ABGLEICH-WID 20K,39K,56K,68K, 100K,150K R44		2
034	A B	1	V39243-Z5153-F	WID 15,0 KOHM R3		*
036	A B	8	V39243-Z6333-J	WID 33 KOHM R25-30,34,38		*
037	A B	1	V39243-W5563-F200	WID 56,2 KOHM R5		3
038	A B	2	V39242-M7333-J	WID 33 KOHM R23,35		3
040	A B	1	V39243-Z5104-F	WID 100 KOHM R11		*
042	A B	1	V39243-Z5304-F100	WID 301 KOHM R42		*
SIEMENS AG OE			KHD: VS: 05	S97720-Q3101-X-3	S:	2+

D POS D ITM	FO LI	ME/EH QT/UN	SACHNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG /***BEMERKUNG NAME/***REMARKS	U U	Z Z
050	A B	1	V39351-Z2390-J1	KOND 39PF 50V 5% C8		*
051	A B C D	1	V39361-Z3***-+*1	ABGLEICH-KOND 3,3/5,6/8,2/10/ 12PF C16		2
052	A B	1	V39361-Z3330-J1	KOND 33 PF 100V 5% C9		3
053	A B	1	V39351-Z2470-J1	KOND 47PF 50V 5% C19		*
054	A B	1	V39351-Z2820-J1	KOND 82PF 50V 5% C14		*
056	A B	1	V39351-Z2100-J1	KOND 10PF 50V 5% C15		V
057	A B	1	V39351-Z2151-J1	KOND 150PF 50V 5% C17		*
058	A B	1	V39361-Z2102-F1	KOND 1 NF/ 50V/ 1% C1		2
062	A B	6	V39361-Z2104-J2	KOND 100NF/50V/ 5% C3,4,6,10,12,13		2
066	A B	1	B45196-E1106-M20	TA-ELKO 10UF, 6,3V C5		2
068	A B	1	B45196-H1226-M20	TA-ELKO 22UF, 6,3V C7		2
080	A B	1	W97566-Z3000-C2	INDUKT. 22UH L1		2
081	A B	1	W97566-Z3000-C2	INDUKT. 22UH L4		2
082	A B	1	W97566-Z3000-C3	INDUKT. 100UH L2		2
084	A B	1	W97566-Z3000-C4	INDUKT. 330UH L3		2
090	A B	2	Q62702-D921-S27	DIODE BAS40-05 D1-2		3
096	A B	1	V97113-A3085-A1-1	CONTR. PIC16C54 N1, PROGRAMMIERT		

SIEMENS AG OE

KHD:

VS: 05

S97720-Q3101-X-3

S:

3+

D POS D ITM	FO LI	ME/EH QT/UN	SACHNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG / ***BEMERKUNG NAME / ***REMARKS	U U	Z Z
100	A B	2	W97940-S3000-C1	IC-SMD MC33077 V1,2		2
102	A B	1	Q67000-A2166-S20	IC 319/HSO319D V3		*
104	A B	1	Q67100-H4167-S37	IC 74HC74 V4		*
106	A B	1	W97800-S3000-C2	SMD-TRANS BCX70K V5		2
108	A B	2	Q62702-C435-S27	TRAN BCX71J-K V6,9		*
110	A B	1	W97829-S3001-C1	MOSFET TETR. BF995 V7		2
112	A B	2	W97859-S3000-C2	NOR-GATE TC4S01F V8,12		2
113	A B	1	W97859-S3000-C3	IC DS1833Z-10 D13		2
116	A B C	1	W97938-S3000-C6	SMD-QUARZ 12,5MHZ HC-52-S Q2		2
120	A B C	1	C97334-Z3005-C5	STECKERL. CVH21 91910-21121 X2		2
140	A B	1	W97859-S3000-C2	NOR-GATE TC4S01F V10		2
142	A B	1	W97020-S1010-C11	TRANS-SMD BSS84 V11		2
144	A B	1	V39361-Z2104-J2	KOND 100NF/50V/ 5% C18		2
148	A	1	C97334-Z3500-C8	SMD-STECKER 8-POL		2
149	A	1	C97334-Z3500-C10	SMD-STECKER 10-POL		2
150	A	14	W97956-Z3000-C1	FILTER		2
9*1	A	1	V32903-A1209-X1	SCHILD BESCHR: EGB		
SIEMENS AG OE			KHD: VS: 05	S97720-Q3101-X-3	S:	4-

D POS	FO	ME/EH	SACHNUMMER	BENENNUNG / ***BEMERKUNG	U	Z
D ITM	LI	QT/UN	PART NUMBER	NAME/ ***REMARKS	U	Z
ALLGEMEINES / GENERAL INFORMATION						
***			ERSTELLDATUM : 18.09.95 CREATION DATE:	VERANTWORTL./RESPONSIBLE -BEARB./AUTHOR: W39		
- **2	A		BAUELEMENTE-ZULASSUNGSPRUEFUNG FUER : OES EZE			
**5	A		:W008/397/011	MITTEILUNG		
UNTERLAGEN / DOCUMENTATION						
D01	A	1	A97720-X3102-X-3-11	STROMLAUFPLAN		
D02	A	1	T97720-Q3102-X-3-2	BAUSCHALTPLAN		
HINWEISE / INFORMATION						
- L*1	A B 10		ELEKTROSTATISCH GEFAEHRDETE BAUELEMENTE (EGB) IN FOLGENDEN POSITIONEN: 130, 160, 166			
- L*6	A 10 11 12 13 14 15 16		SMD-BAUTEILE IN FOLGENDEN POSITIONEN: 010, 012, 014, 018, 020, 022, 024, 026, 028, 030, 032, 034, 036, 038, 040, 042, 044, 049, 050, 052, 054, 056, 058, 062, 064, 066, 068, 070, 072, 074, 076, 078, 080, 081, 082, 084, 086, 088, 090, 092, 100, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 114, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 140, 142, 150, 160, 162, 164, 166			
L001	A B		ACHTUNG: BEI EINBAU AUF B DES TRIMM-KO ACHTEN!	OHRUNG ZUM JUST. (POS.60)		
KOMPONENTEN / FESTPOSITIONEN OHNE AUSWAHL / FIXED ITEMS						
001	A	1	W97720-Q3102-X3-3	LEITERPLATTE		2
010	A B	1	V30145-R7050-J	CHIP-WID 0 OHM R27		2
012	A B	3	V39243-Z5100-F	WID 10,0 OHM R2,4,30		*
-----ALS BETRIEBSGEHEIMNIS ANVERTRAUT. ALLE RECHTE VORBEHALTEN----- TRADE SECRET. ALL RIGHTS RESERVED						
STA: 4			AENDERUNGS- DATUM: 19.08.97 NAME : ZKZ : W39	HF-TEIL SRIF		
			BER: EZE	STUECKL./PARTS LST		
SIEMENS AG OE	KHD:	VS: 05	S97720-Q3102-X-3	S:		1+

D POS D ITM	FO LI	ME/EH QT/UN	SACHNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG / ***BEMERKUNG NAME / ***REMARKS	U U	Z Z
014	A B	3	V39243-Z5160-F900	WID 16,9 OHM R25,26,32		2
018	A B	5	V39243-Z6510-J	WID 51 OHM R1,3,24,31,36		*
020	A B	2	V39243-Z6910-J	WID 91 OHM R34,35		*
022	A B	1	V39243-Z5151-F	WID 150 OHM R22		*
024	A B	2	V39243-Z6331-J	WID 330 OHM R16,17		*
026	A B	1	V39243-Z6471-J	WID 470 OHM R23		*
028	A B	2	V39243-Z5102-F	WID 1,0 KOHM R7,19		*
030	A B	1	V39243-Z6122-J	WID 1,2 KOHM R33		*
032	A B	1	V39243-Z6472-J	WID 4,7 KOHM R8		*
034	A B	4	V39243-Z6103-J	WID 10 KOHM R15,18,21,28		*
036	A B	1	V39243-Z6333-J	WID 33 KOHM R11		*
038	A B	1	V39243-Z6393-J	WID 39 KOHM R6		*
040	A B	1	V39243-Z6184-J	WID 180 KOHM R5		*
042	A B	3	V39243-Z6104-J	WID 100 KOHM R9,12,13		*
044	A B	1	V39243-Z6564-J	WID 560 KOHM R20		2
049	A B	1	V39351-Z2010-B1	KOND 1,0 PF C67		2
050	A B	5	V39351-Z2010-D201	KOND 1,2 PF/ 50V C2,4,59,62,68		2
052	A B C	8	V39351-Z2030-B901	KOND 3,9 PF C3,6,8,11,14,54, 57,61		2
SIEMENS AG OE			KHD: VS: 05	S97720-Q3102-X-3	S:	2+

D POS D ITM	FO LI	ME/EH QT/UN	SACHNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG /***BEMERKUNG NAME/***REMARKS	U U	Z Z
054	A B	1	V39351-Z2040-B701	KOND 4,7 PF C53		2
056	A B	3	V39351-Z2050-D601	KOND 5,6 PF/ 50V C1,15,16		*
058	A B C	9	V39351-Z2080-D201	KOND 8,2 PF C5,9,31,52,58,63, 64,65,66		*
060	A B	1	W97747-S3100-Y1	TRIMM-KO C32		2
062	A B	2	V39351-Z2080-D201	KOND 8,2 PF C40,47		*
064	A B	1	V39351-Z2150-J1	KOND 15PF 50V 5% C24		*
066	A B	1	V39351-Z2470-J1	KOND 47PF 50V 5% C27		*
068	A B	2	V39351-Z2560-J1	KOND 56PF 50V 5% C12,28		*
070	A B	1	V39351-Z2121-J1	KOND 120PF 50V 5% C26		*
072	A B	2	V39351-Z2151-J1	KOND 150PF 50V 5% C29,55		*
074	A B	1	V39351-Z2221-J1	KOND 220PF 50V 5% C25		*
076	A B	1	V39351-Z2681-J1	KOND 680PF 50V 5% C34		*
078	A B	3	V39351-Z2102-J1	KOND 1NF 50V 5% C19,36,56		V
080	A B	1	V39351-Z2152-J1	KOND 1,5NF 50V 5% C13		2
081	A B	1	V39351-Z2472-K2	KOND 4,7NF 50V 10% C22		*
082	A B	8	V39351-Z2103-K2	KOND 10NF 50V 10% C23,39,42-46,50		*
084	A B	1	V39361-Z2103-K2	KOND 10NF/50V/ 10% C41		*
086	A B	2	V39351-Z2153-J2	KOND 15 NF C17,30		3

SIEMENS AG OE

KHD:

VS: 05

S97720-Q3102-X-3

S:

3+

D POS	FO	ME/EH	SACHNUMMER	BENENNUNG / ***BEMERKUNG	U	Z
D ITM	LI	QT/UN	PART NUMBER	NAME / ***REMARKS	U	Z
088	A B	4	V39361-Z2104-J2	KOND 100NF/50V/ 5% C7,18,38,48		2
090	A B	1	V39361-Z474-K2	KOND 470NF 16V X5R C35		2
092	A B	1	V39392-Z3475-K	KOND 4,7 UF / 10V C33		3
100	A B C	8	W97566-Z3001-C2	CHIP-SPULE 3,3 NH L1,3,5,6,8,21,22, 24		2
102	A B	5	W97566-Z3000-C5	CHIP-SPULE 33NH L4,7,20,25,26		2
104	A B	1	W97566-Z3000-C6	INDUKT. 330NH L15		2
106	A B	5	W97566-Z3000-C7	INDUKT. 470NH L9-12,14		2
108	A B	1	W97566-Z3000-C8	INDUKT. 680NH L16		2
110	A B	1	W97566-Z3002-C3	CHIP-SPULE 1 UH L13		2
112	A B	1	W97566-Z3000-C9	INDUKT. 2,2UH L17		2
114	A B	2	W97566-Z3000-C10	INDUKT. 8,2UH L18,19		2
120	A B C	1	W97937-S3000-C4	HF-FILTER DFC32 DFC32R44-P084 BHD G1		2
122	A B C	2	W97937-S3000-C3	SAW-FILTER DCC14 B4562 G2,3		2
124	A B C	1	W97954-S3000-C1	HF-MISHER IAM81008 IAM-81008 N1		2
126	A B C	1	W97954-S3000-C2	IS-FMIF MC13156-DW MC13156-DW N2		2
128	A B C	1	W97954-S3000-C3	PLL MC12210-D MC12210-D N3		2

SIEMENS AG OE

KHD:

VS: 05

S97720-Q3102-X-3

S:

4+

D POS	FO	ME/EH	SACHNUMMER	BENENNUNG / ***BEMERKUNG	U	Z
D ITM	LI	QT/UN	PART NUMBER	NAME / ***REMARKS	U	Z
130	A B C	1	S97720-Q3007-X~*	VCO VCO2450S80S N4		
132	A B C	1	W97954-S3000-C4	BREITB. VERST. UPC2709T N5		2
134	A B C	1	W97954-S3000-C5	HF-UMSCHALTER PM2601 N6		2
140	A B	2	Q62702-D921-S27	DIODE BAS40-05 D1,3		3
142	A B	1	Q62702-D920-S27	DIODE BAS40-04 D2		3
150	A B C	1	W97938-S3000-C5	SMD-QUARZ 50MHZ 50MHZ/+5PPM Q1		2
160	A B	3	W97829-Z3000-C1	TRANS-SMD CF750 T1,2,6		2
162	A B	1	W97829-S3001-C2	RF TRANS BF599 T3		2
164	A B	2	W97020-S1010-C11	TRANS-SMD BSS84 T4,5		2
166	A B	3	W97859-S3000-C2	NOR-GATE TC4S01F V1,3,4		2
170	A B C	1	C97334-Z3025-C16	HF-BUCHSE MMCX 85MMCX-50-0-1 Z1		2
172	A B	1	C97334-Z3005-C4	STECKERL. CVR21 91930-21121		2
9*1	A	1	V32903-A1209-X1	SCHILD BESCHR: EGB		
SIEMENS AG OE			KHD: VS: 05	S97720-Q3102-X-3	S:	5-