

TDR

Comment:

AT SE	42	DR
Date:	4.11.97	
13.11.97	23.01.98	
OFFICE	ECOCELL	OP
No:	1277	
	DF 1534	
	a	
	b	
	Siemens AG	
	Automotive Regensburg	

Bill of material Fahrtuer recht

TDR

Proprietary data. All rights reserved.
Siemens confidential.

Piece	Identno (Rgb)	Identno (ext)(ext)	Title	Value/Type	Partreference	Geometry
// mechanic parts:						
1	659787.21.01		Leiterplatte		A1	
// electronic parts topside:						
1	659787.76.12		Kabel Antenne Fondtuer rechts	EINZEL KONTAKT	X1	CONN5X1
1	659631.20.47		DIODE-SCHOTTKY	MBRS340T3	D201	DO214AB
4	659460.20.83		MOSFET-N	BUZ104	T103, T106, T203, T206	TO263_3
2	0009.153.036		WIDERSTAND/5%	330R	R106, R213	1206
2	657632.20.92		KONDENSATOR/35V/20%	6u8	C4, C5	TAKOD
2	657636.20.47		KONDENSATOR/50V/5%	1n	C208, C209	0805
1	657736.20.54		KONDENSATOR/50V/10%	100n	C206	0805
2	659439.20.54		KONDENSATOR	6u8	C1, C2	31_5X12RM37_5
2	659439.20.74		KONDENSATOR	15n	C106, C107	29X11RM35M27_5
1	657637.20.95		INDUKTIVITAET	1uH	L1	DROSSEL3
2	659437.20.24		INDUKTIVITAET	BLM41P600	F2, F3	1806
1	659437.20.25		INDUKTIVITAET	ZJYS51R5-ZPT	F1	CAN_DR
// electronic parts bottomside:						
1	658167.20.59		IC-HCMOS	74HC00 POWER	V100	SO14
1	659631.20.25		IC-OPTOKOPPLER	HCPL0601	V10	SO8_H
1	257531.20.93		DIODE-SI	BAV99	D1	SOT23_T2
1	657520.20.06		DIODE-SI	BAV103	D202	MINIMELF_D
1	659231.20.39		DIODE-SI	LS4148	D10	MINIMELF_D
2	659631.20.18		DIODE-SCHOTTKY	LL103B	D100, D200	MINIMELF_D
1	659231.20.93		DIODE-Z	ZMM5V6	Z1	MINIMELF_D
4	657560.20.51		TRANS-PNP	BC807C	T102, T105, T202, T205	SOT23_T2
8	657560.20.53		TRANS	BC817C	T1, T100, T101, T104, T200, T201, T204, T207	SOT23_T2
1	0009.151.196		WIDERSTAND/5%	680R	R12	0805
1	0009.152.163		WIDERSTAND/5%	33R	R2	0603
4	0009.152.167		WIDERSTAND/5%	47R	R108, R109, R208, R209	0603
2	0009.152.176		WIDERSTAND/5%	100R	R107, R207	0603
2	0009.152.184		WIDERSTAND/5%	220R	R62, R203	0603
1	0009.152.195		WIDERSTAND/5%	620R	R212	0603

ATBE AS T11
AT 01 142.11.10
OFFIZIELLE KOPIE
Date: 23.01.98
Name: Oe/tec

ECO.No: State: Q 153648
State: Q 153648

Date: 10.12.1997
Editor: Oe/tec
Check:

Bill of material
Fondtuer rechts komplett bestueckt

Siemens AG
Automotive Regensburg

659787.76.08ST

Page 1+

TDR

Proprietary data. All rights reserved.
Siemens confidential.

Piece	Identno (Rgb)	Identno (ext)(ext)	Title	Value/Type	Partreference	Geometry
1	0009.152.201		WIDERSTAND/5%	1K	R13	0603
4	0009.152.209		WIDERSTAND/5%	2K2	R104, R105, R204, R205	0603
1	0009.152.226		WIDERSTAND/5%	10K	R1	0603
1	0009.152.229		WIDERSTAND/5%	13K	R211	0603
3	0009.152.236		WIDERSTAND/5%	27K	R100, R200, R210	0603
4	0009.153.030		WIDERSTAND/5%	330R	R101, R102, R201, R202	1206
3	0009.153.036		WIDERSTAND/5%	15R	R3, R206, R214	1206
1	0009.153.155		WIDERSTAND/5%	130R	R5	1206
6	0009.153.179		WIDERSTAND/5%	1K0	R6, R7, R8, R9, R10, R11	1206
1	0009.153.201		WIDERSTAND/5%	10n	R4	1206
2	257636.20.01		KONDENSATOR/50V/10%	4u7	C210, C213	0805
1	657632.20.97		KOND-EL-TA/16V/10%	100n	C6	TAKOB
1	657736.20.54		KONDENSATOR/50V/10%	180p	C100	0805
1	659436.20.16		KONDENSATOR/50V/2%	2n2	C15	0603
2	659436.20.41		KONDENSATOR/50V/10%	100p	C105, C205	0603
1	659436.20.42		KONDENSATOR/50V/2%	470p	C207	0603
2	659436.20.58		KONDENSATOR/50V/10%		C103, C203	0603

ATBE AS T11

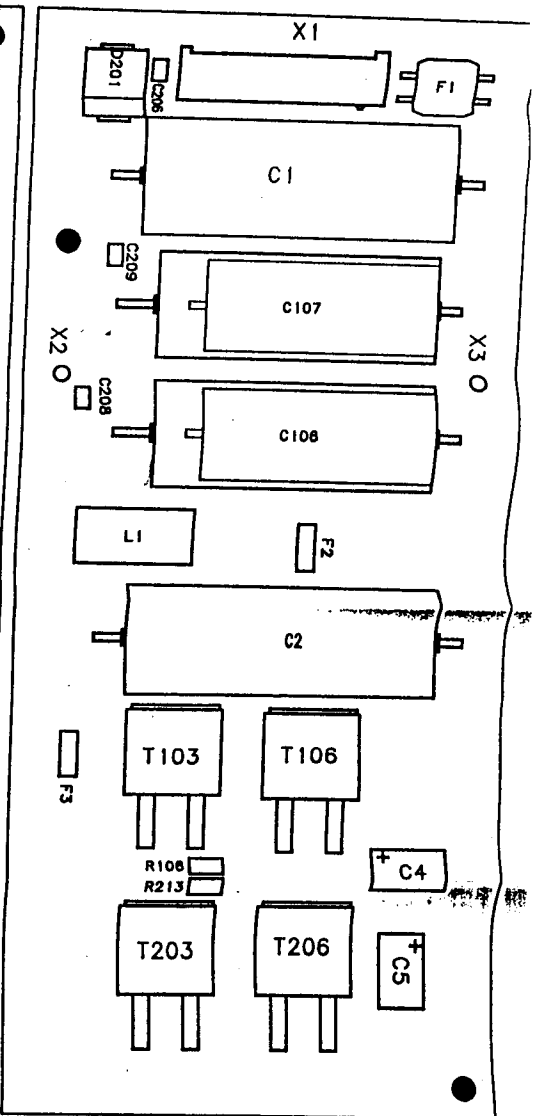
AT BE	11
Date:	23.01.98
ECO/No:	1536481
OFFIZI	11 KO

State: ECO/No: 1536481
State: a 1536481

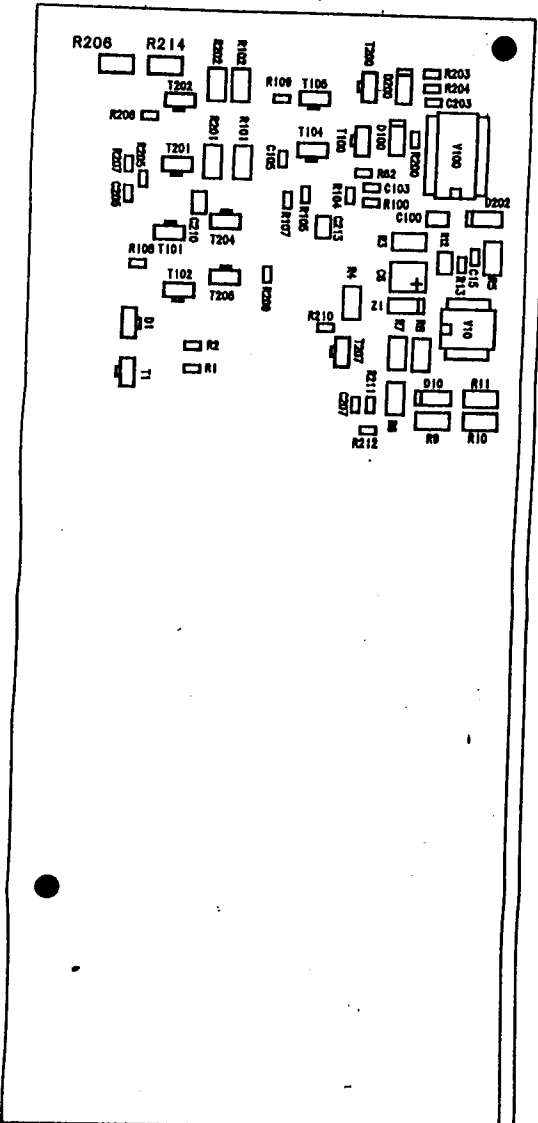
Name: Oe/tec
Date: 10.12.1997
Editor: Oe/tec
Check:

Bill of material
Fondtuer rechts komplett bestueckt

Siemens AG
Automotive Regensburg



Bestückung Oberseite



Bestückung Unterseite

ATBE AS 711

AT SE T42R TDR

1	13944	23.01.88	09/70c				
2	10877	18.11.87	09/70c				
3	10877	18.11.87	09/70c				
4	10877	18.11.87	09/70c				
5	10877	18.11.87	09/70c				
6	10877	18.11.87	09/70c				
7	10877	18.11.87	09/70c				
8	10877	18.11.87	09/70c				

Siemens AG

Automatische - Automatische - Automatische

Leiterplatte Fondtuer links
komplett bestückt

659787.76.07

Seite 1-

TDR

659787.76.07ST Seite 1

Date: 10.12.1997 Name: *Ally* Oe/tec
Editor:
Check:

Bill of material
Fondtuer links komplett bestueckt

TDR

Proprietary data. All rights reserved.
Siemens confidential.

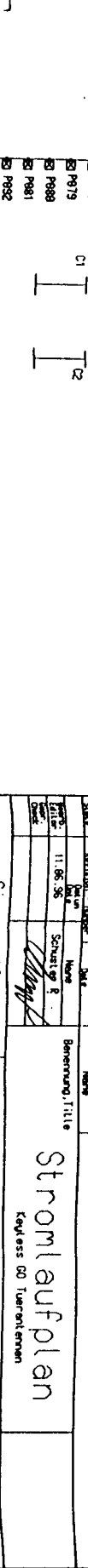
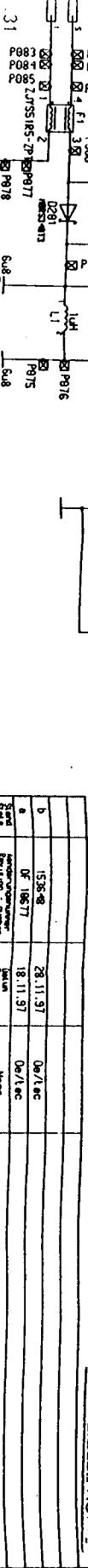
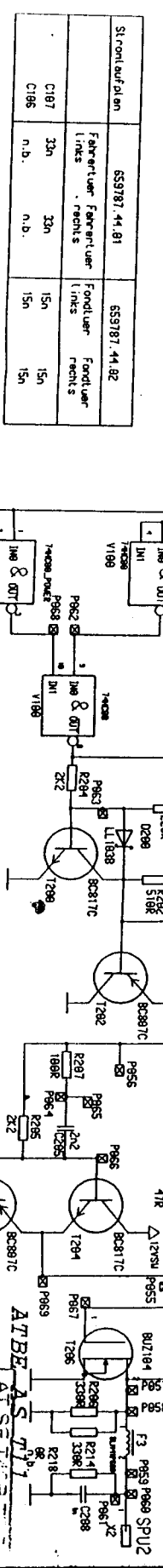
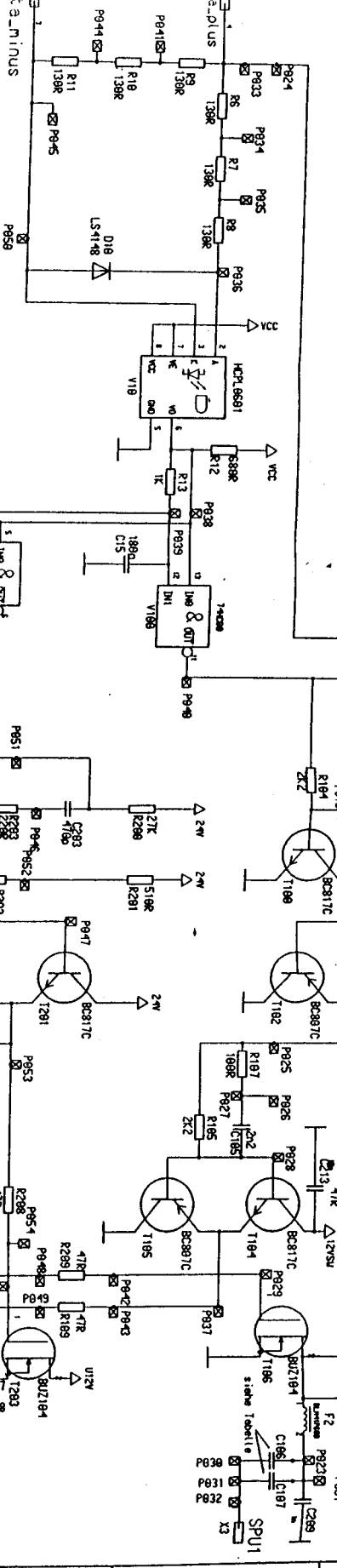
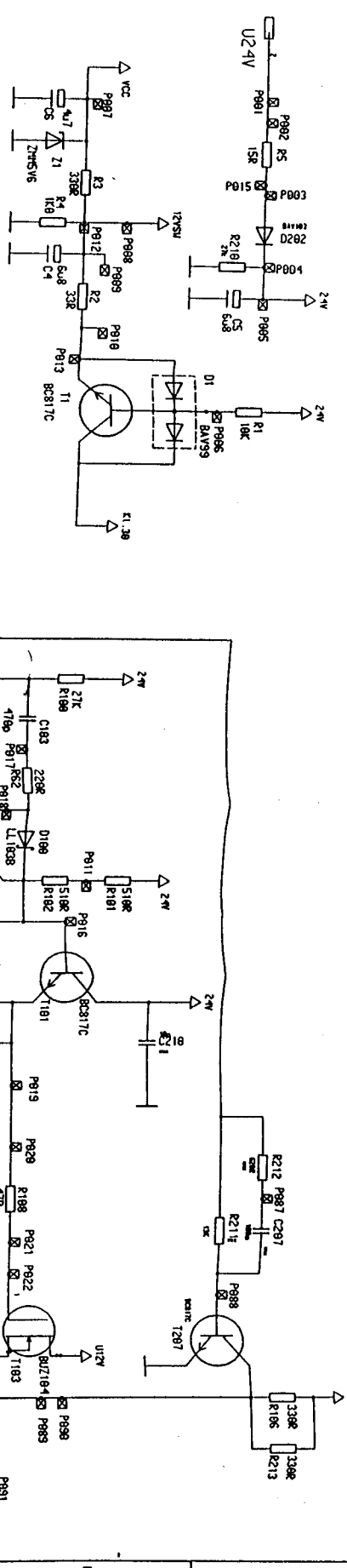
Piece	Identno (Rgb)	Identno (ext)(ext)	Title	Value/Type	Partreference	Geometry
1	0009 152.201		WIDERSTAND/5%	1K	R13	0603
4	0009 152.209		WIDERSTAND/5%	2K2	R104, R105, R204, R205	0603
1	0009 152.226		WIDERSTAND/5%	10K	R1	0603
1	0009 152.229		WIDERSTAND/5%	13K	R211	0603
3	0009 152.236		WIDERSTAND/5%	27K	R100, R200, R210	0603
4	0009 153.030		WIDERSTAND/5%	510R	R101, R102, R201, R202	1206
3	0009 153.036		WIDERSTAND/5%	330R	R3, R206, R214	1206
1	0009 153.155		WIDERSTAND/5%	15R	R5	1206
6	0009 153.179		WIDERSTAND/5%	130R	R6, R7, R8, R9, R10, R11	1206
1	0009 153.201		WIDERSTAND/5%	1K0	R4	1206
2	257636.20.01		KONDENSATOR/50V/10%	10n	C210, C213	0805
1	657632.20.97		KOND-EL-TA/16V/10%	4u7	C6	TAKOB
1	657736.20.54		KONDENSATOR/50V/10%	100n	C100	0805
1	659436.20.16		KONDENSATOR/50V/2%	180p	C15	0603
2	659436.20.41		KONDENSATOR/50V/10%	2n2	C105, C205	0603
1	659436.20.42		KONDENSATOR/50V/2%	100p	C207	0603
2	659436.20.58		KONDENSATOR/50V/10%	470p	C103, C203	0603

ATBE AS T11

OFFIZIER		AT SE T42R	
12.12.1997		12.12.1997	
ECONOMIE		ECONOMIE	
a DF 1007		a DF 1007	
b 153648		b 153648	
23.01.98		23.01.98	

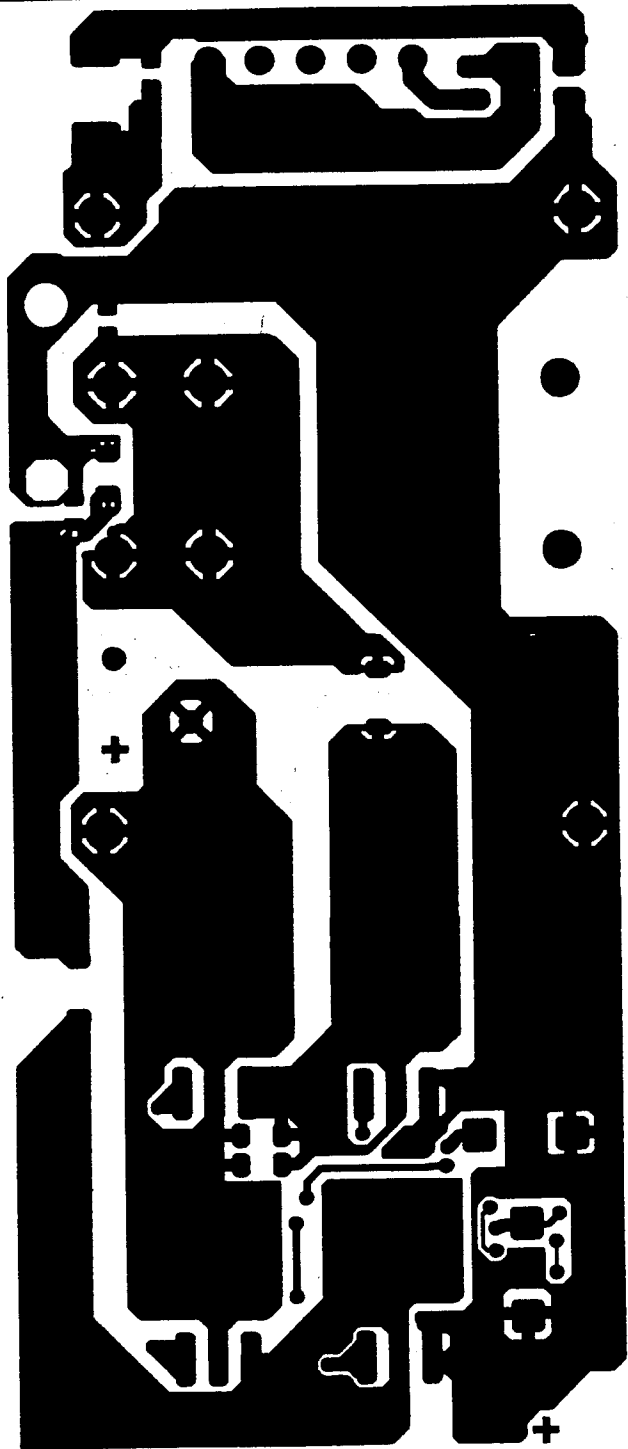
Name: Oe/tec
Oe/tec
Date: 10.12.1997
Editor: Oe/tec
Check: Oe/tec

Bill of material
Fondtuer links komplett bestueckt



Stromlaufplan	659787.44.01	659787.44.02
Fahrer/Leiter	Fahrer/Leiter	Fahrer/Leiter
Links	Links	Links
Rechts	Rechts	Rechts
C167	33n	33n
C168	n.b.	n.b.
C169	15n	15n
C170	15n	15n

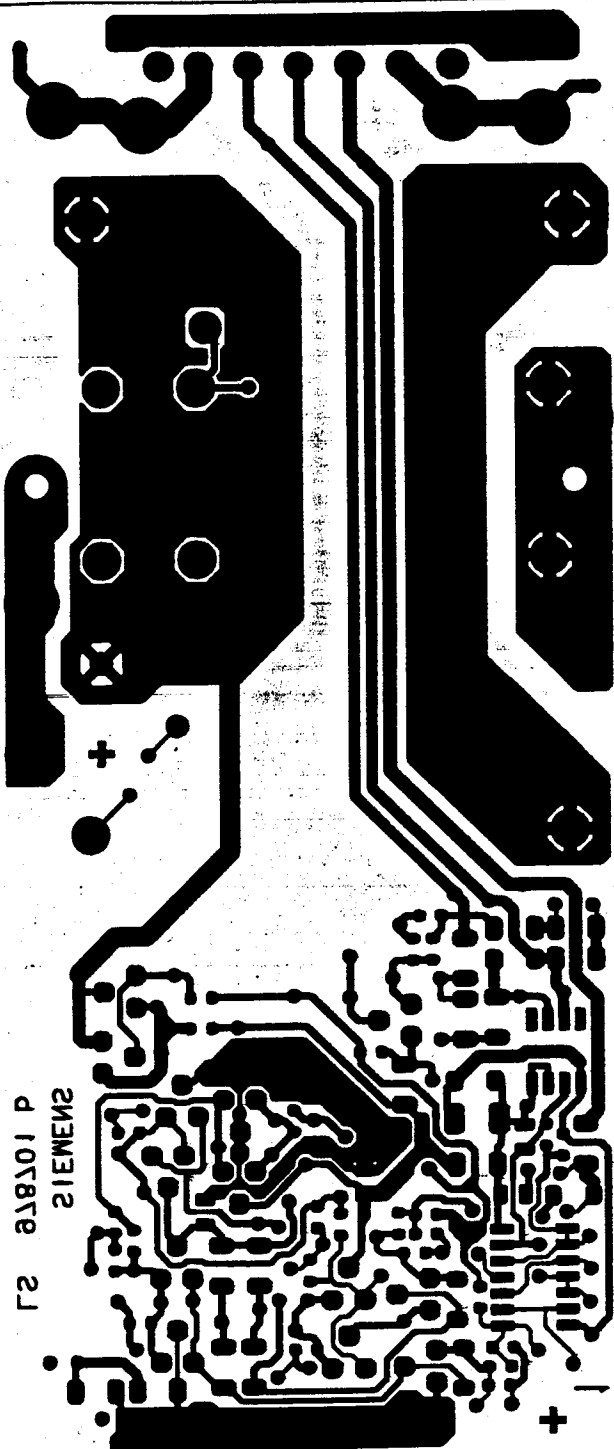
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



++

Siemens 659787.21.01 b

Bs



++

Siemens 659787.21.01 b

21