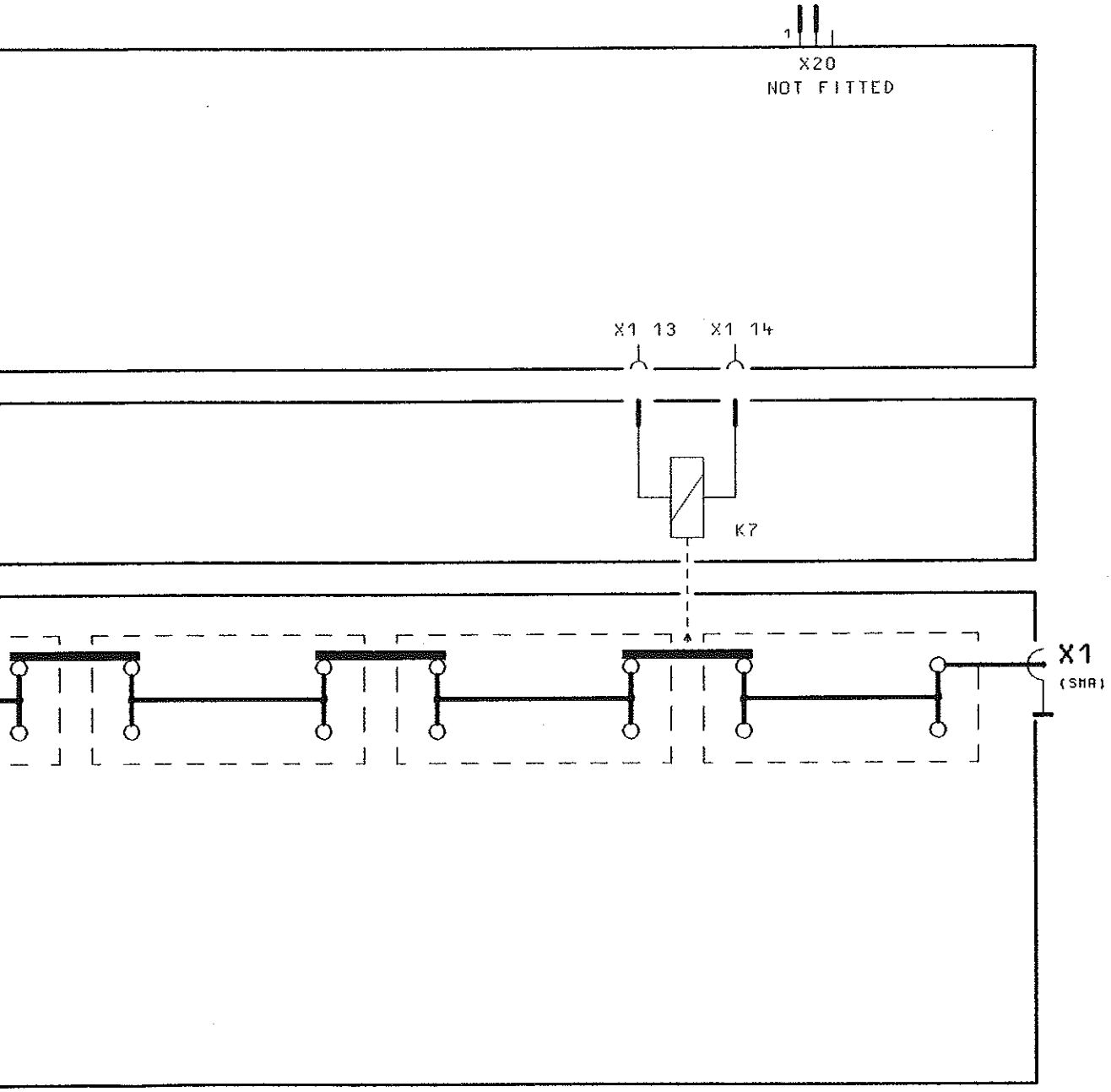


STROMLAUF GILT FUER VAR 02 - 6.0 GHZ

CIRCUIT DIAGRAM IS VALID FOR MOD 02 - 6.0 GHZ

AEND. IND.	AENDERUNGS-MITTEILUNG	DATUM	NAME
02			

1ZKS	TAG	NAME
BEARB.	08.94	BAUR
GEPR.	08.94	LE
NORM		
PLOTT		

ROHDE&SCHWARZ

ZU GERAET

BENENNUNG

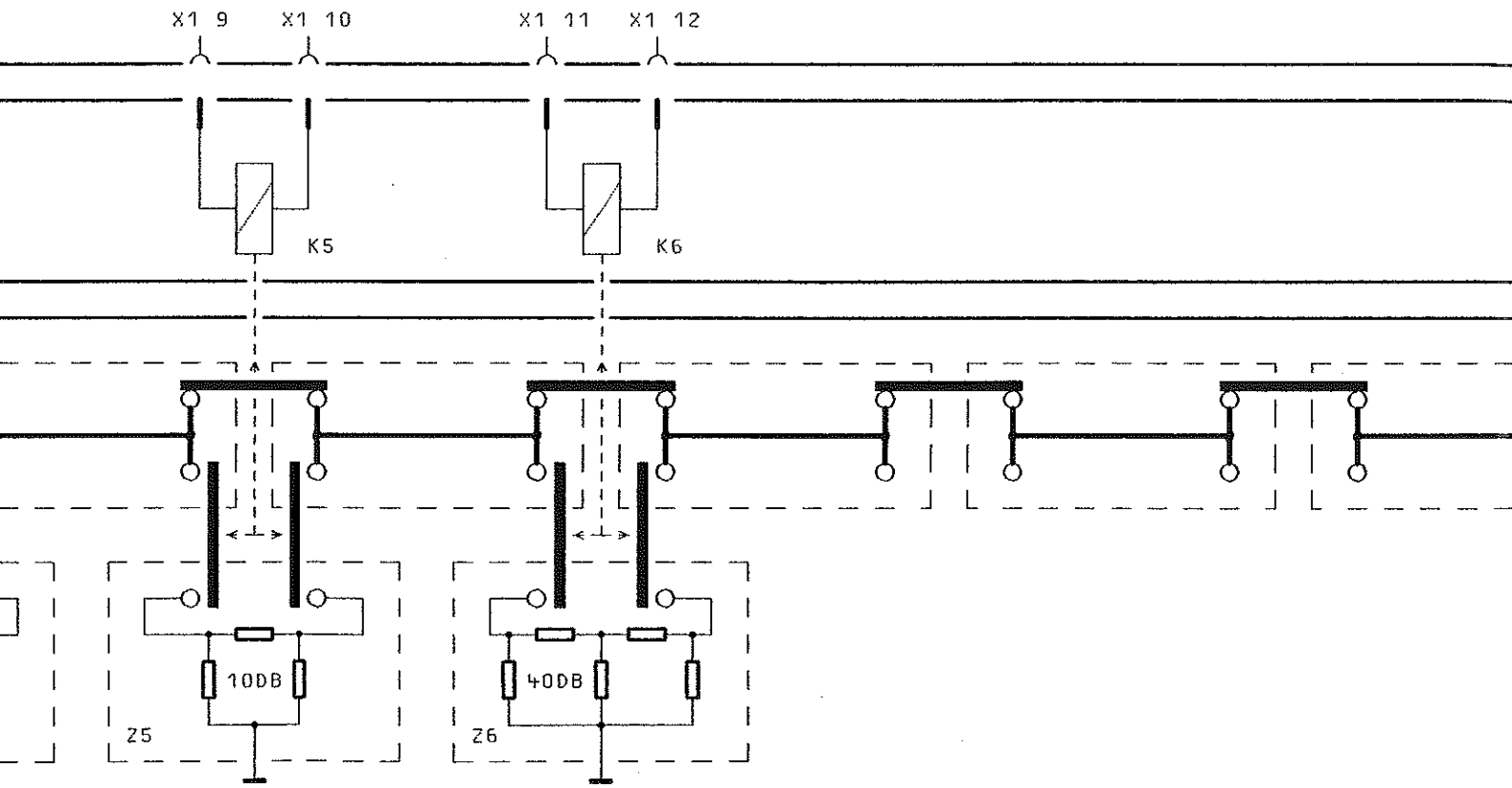
ZE EICHLEITUNG SME 6 GHZ

ATTENUATOR SME 6 GHZ

ZEICHN.-NR. 1008.7400.00 S

BLATT-NR. 1 V. 1 BL.

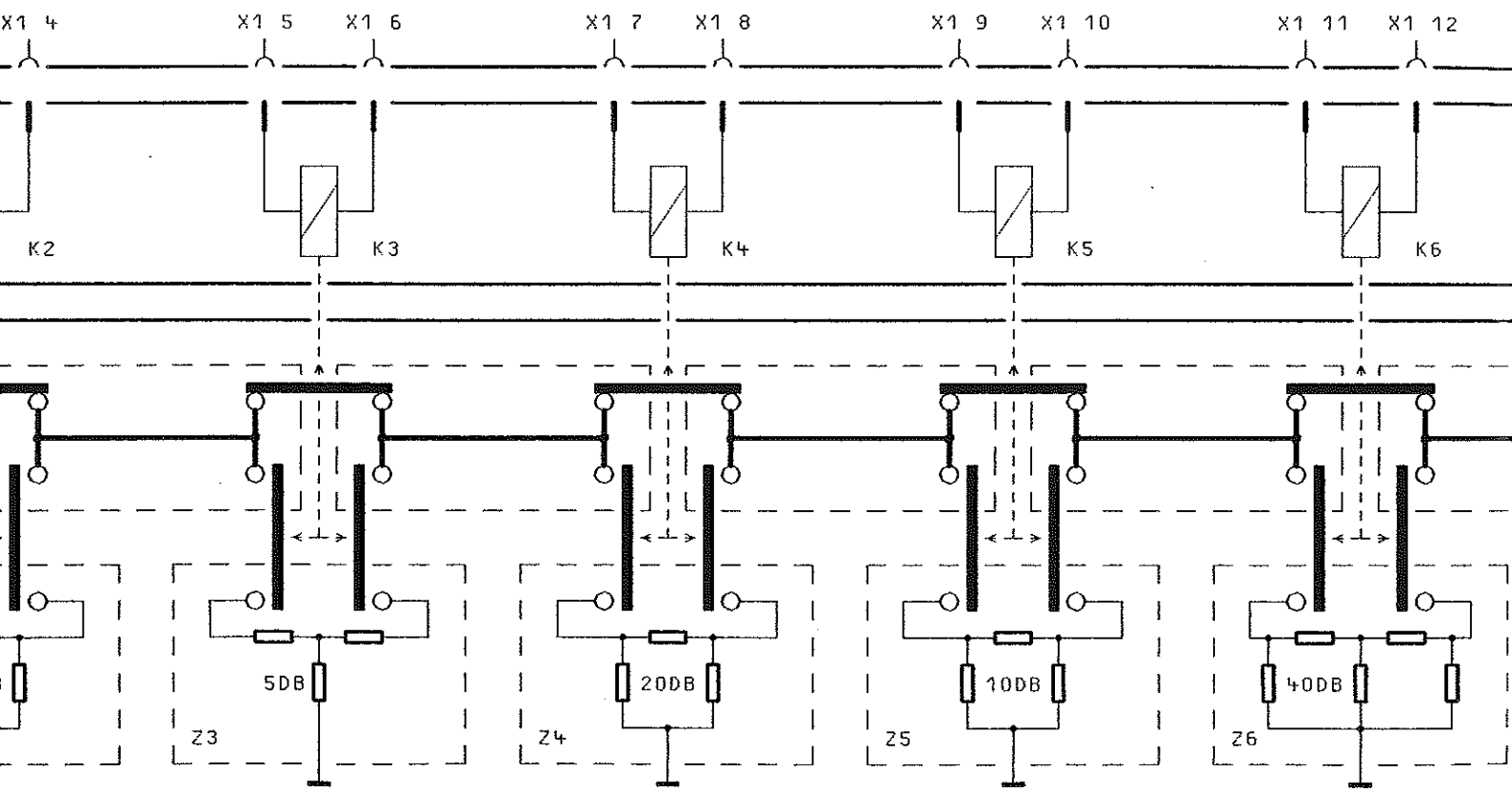
REG.I.V. 1008.5508 ERSTE Z.

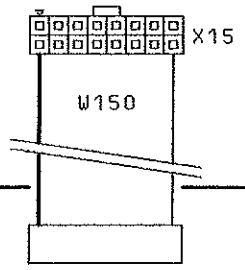


STROMLAUF GILT FUER VAR

CIRCUIT DIAGRAM IS VALID FOR MOD 0

02				1ZKS	TAG
				BEARB.	08.94
				GEPR.	08.94
				NORM	
				PLOTT	
AEND. IND.	AENDERUNGS-MITTEILUNG	DATUM	NAME	ROHDE&S ZU GERAET	


X1 4
X1 5
X1 6
X1 7
X1 8
X1 9
X1 10
X1 11
X1 12
K2
K3
K4
K5
K6
5DB
20DB
10DB
40DB
Z3
Z4
Z5
Z6

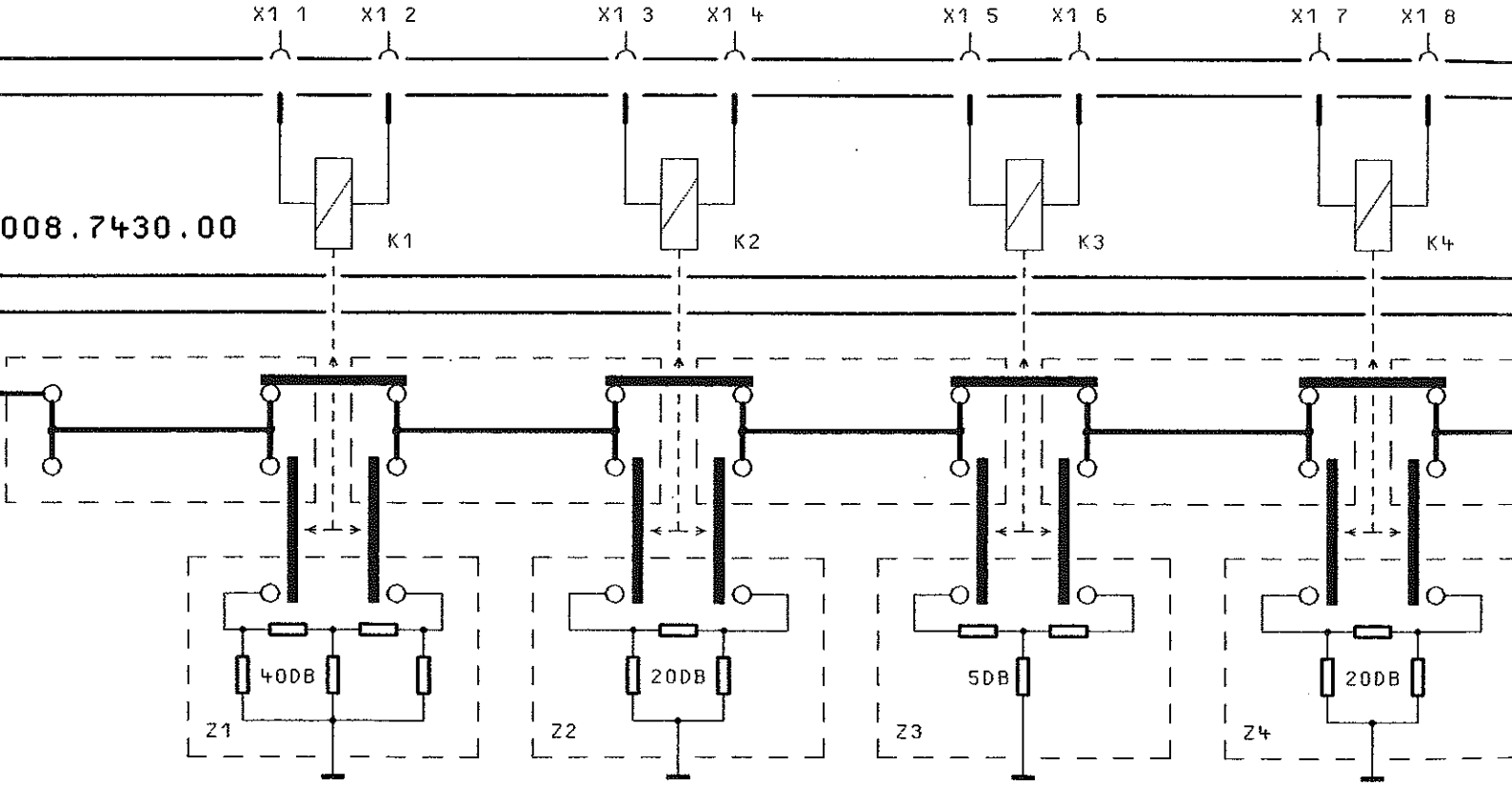


151

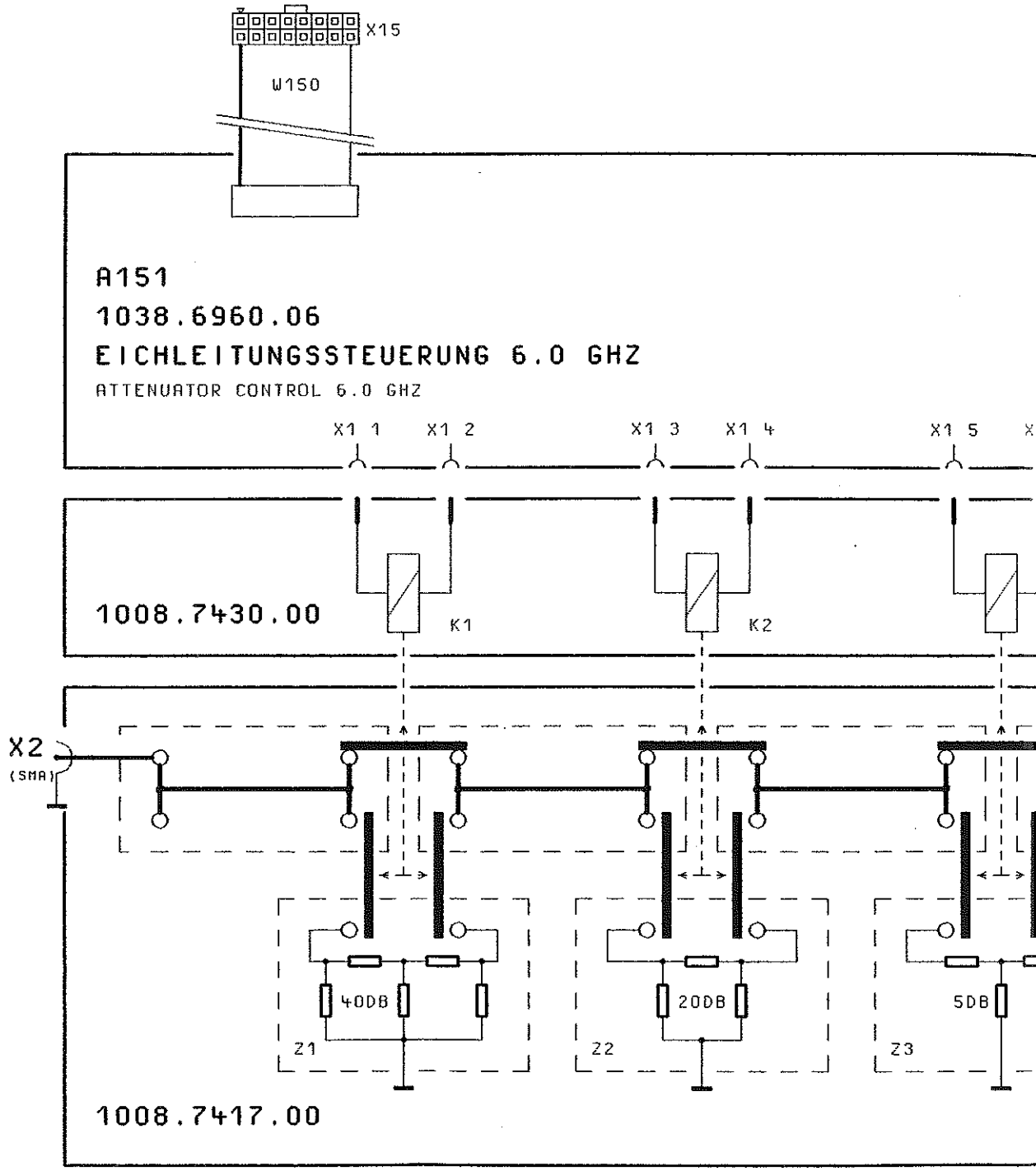
038.6960.06

ICHLEITUNGSSTEUERUNG 6.0 GHZ

TTENUATOR CONTROL 6.0 GHZ

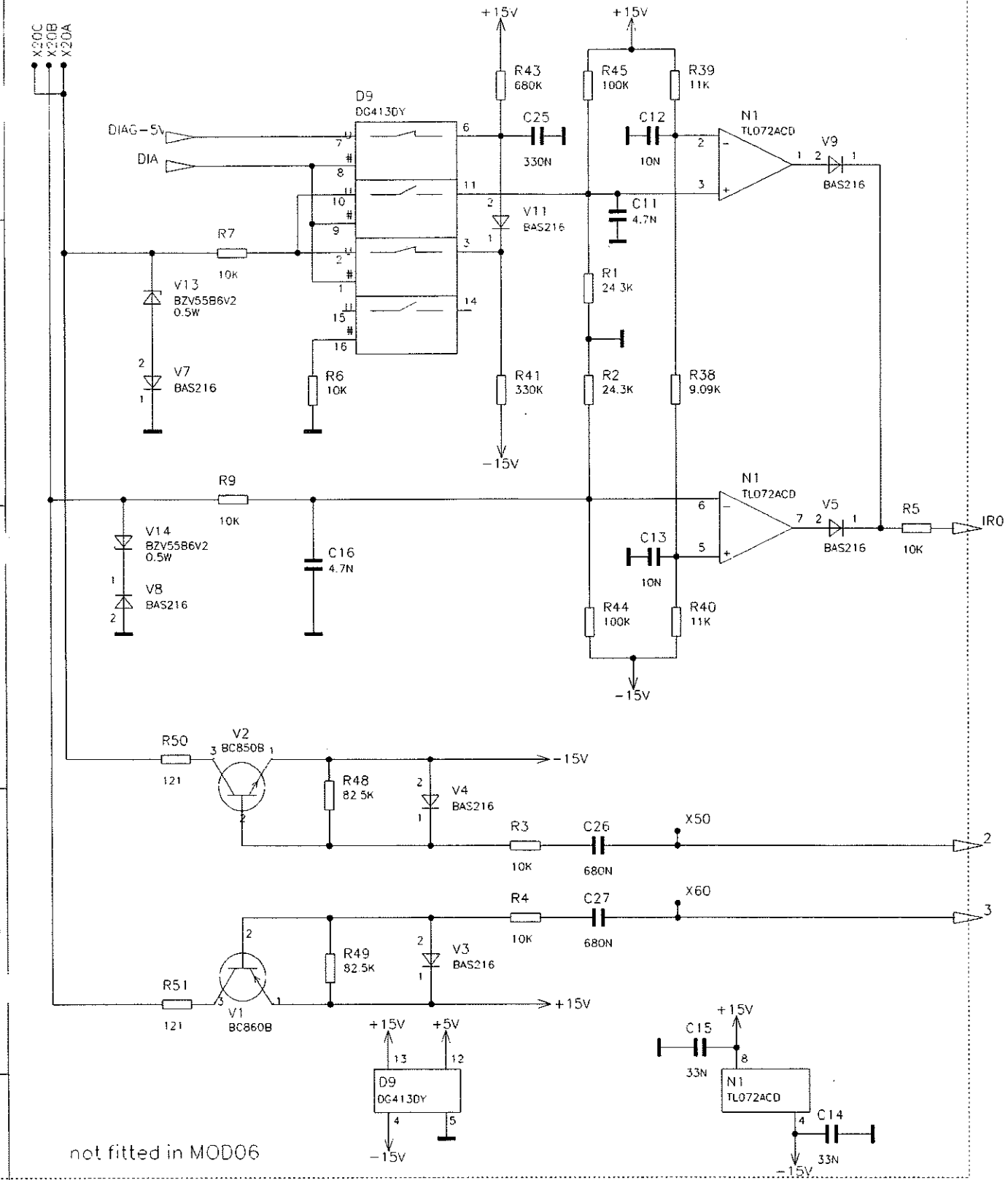


008.7417.00



FUER DIESE UNTERLAGE
BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR

ZEICHN.-NR. 1008.7400.00 S



not fitted in MOD06

ACHTUNG. EGB !
ELEKTROSTATISCH GEFAEHRDETE
BAUELEMENTE ERFORDERN EINE
BESONDERE HANDHABUNG
ATTENTION ESD !
ELECTROSTATIC SENSITIVE DEVICES
REQUIRE A SPECIAL HANDLING

Bindende Angaben ueber Varianten, Trimmwerte, Bauteile und nicht bestueckte Bauteile siehe SA.

FOR BINDING INFORMATION ON MODELS, TRIMMING AND COMPONENTS VALUES AND NONFITTED COMPONENTS SEE PARTS LIST

03.00		.		1GPK	DATUM	NAME
				BEARB.		SR
				GEPR.		SR
				NORM		
				PLOTT	98-02-02	GUDER

BENENNUNG
EICHLEITUNGSSTEUERUNG
ATTENUATOR CONTROL
TOP/TOP 1

ROHDE&SCHWARZ

ZEICHN.-NR. 1038.6960.01 S

BLATT-NR. 1 +

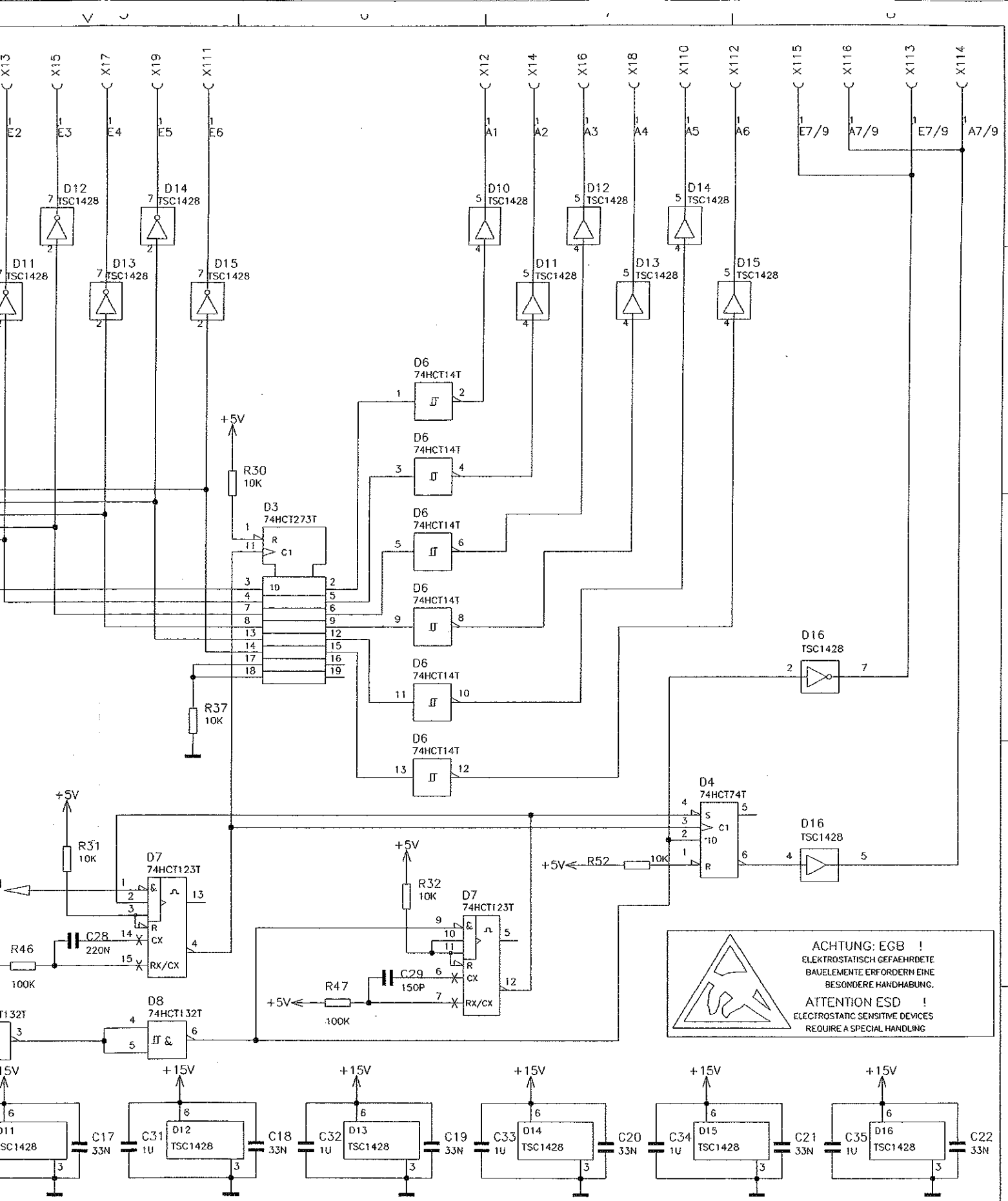
AEND. IND.	AENDERUNGS-MITTEILUNG	DATUM	NAME

ZU GERAET SME

REG.NR. 1038.6002

ERSTE Z. 1038.5948.01

BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR



04.00				1GPK	DATUM	NAME	BENENNUNG
				BEARB.		SR	EICHLEITUNGSSTEUERUNG
				GEPR.		SR	ATTENUATOR CONTROL
				NORM			TOP/TOP.2
				PLOTT	99-09-03	DUERR	
				ROHDE&SCHWARZ			ZEICHN.-NR. 1038.6960.01 S
AEND. IND.	AENDERUNGS-MITTEILUNG	DATUM	NAME	ZU GERAET SME			REG.I.V. 1038.6002 ERSTE Z. 1038.6948.01

BLATT-NR. 2 +

ON MODELS, S VALUES AND EE PARTS LIST

ehe SA.

rianten,

5 6 7 8

REV	R15	R14	R12	R13
1	0	0	0	1
2	0	0	1	0
3	0	0	1	1
4	0	1	0	0
5	0	1	0	1

VAR	R11	R17	R16
02	0	0	1
04	0	1	0
06	0	1	1
08	1	0	0

0 = Wid. unbestueckt

1 = Wid. bestueckt

X11 X13 X15 X17 X19 X111

E1 E2 E3 E4 E5 E6

D10 D11 D12 D13 D14 D15 TSC1428

+5V

PARDAT 0 1 2 3 4 5 6 7

R13 R12 R14 R15 R16 R17 R11 10K 10K** 10K** 10K** 10K** 10K 10K**

SEROUT CLK1 RD1 WR1 SERIN1 CLK2 RD2 WR2 SERIN2

WR1

R8 10K

D17 74HCT4094T

D2 74HCT4094T

C2 EN3 SRG C1/→ 1D 2D 3▽

R30 10K

D3 74HCT273T

R R C1 1D

D6 74HCT14T

R37 10K

D4 74HCT74T

S C1 1D R

R18 10K

R31 10K

D7 74HCT123T

& R CX RX/CX

C28 220N

R46 100K

R32 10K

C29 150P

R47 100K

ACF

D8 74HCT132T

& 1 2 3 4 5 6

C36 C23 C30 C17 C31 C18 C32 C19 1U 33N

C8 33N

Bindende Angaben ueber Varianten, Trimmwerte, Bauteile und nicht bestueckte Bauteile siehe SA.

FOR BINDING INFORMATION ON MODELS, TRIMMING AND COMPONENTS VALUES AND NONFITTED COMPONENTS SEE PARTS LIST

AEND. IND.	AENDERUNGS-MITTEILUNG	DATUM	NAME
04.00			

1GPK	DATUM
BEARB.	
GEPR.	
NORM	
PLOTT	99-09-0

ROHDE&S

ZU GERAET SME

3 4 5 6

BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR

REV	R15	R14	R12	R13
1	0	0	0	1
2	0	0	1	0
3	0	0	1	1
4	0	1	0	0
5	0	1	0	1

VAR	R11	R17	R16
02	0	0	1
04	0	1	0
06	0	1	1
08	1	0	0

0 = Wid. unbestueckt

1 = Wid. bestueckt

D1 L5A8856 — TRISTATE, NANDTREE, RESET-P, A1–A7, SYNC, SERCLK, DATAEN, DATAIN, DATAOUT, PARDAT 0–7, INTEN, INT, IROUIT, MASK, IR0–IR3, SEROUT, CLK1, RD1, WR1, SERIN1, CLK2, RD2, WR2, SERIN2

D2, D4, D8, D17 74HCT4094T / 74HCT74T / 74HCT132T

D10 TSC1428

X11, X13, X150, X80

SERBUS-SYNC, SERBUS-CLK, SERBUS-DATA, SERBUS-INT, DIAG-5V, ACF, DIA, WR1, IR0

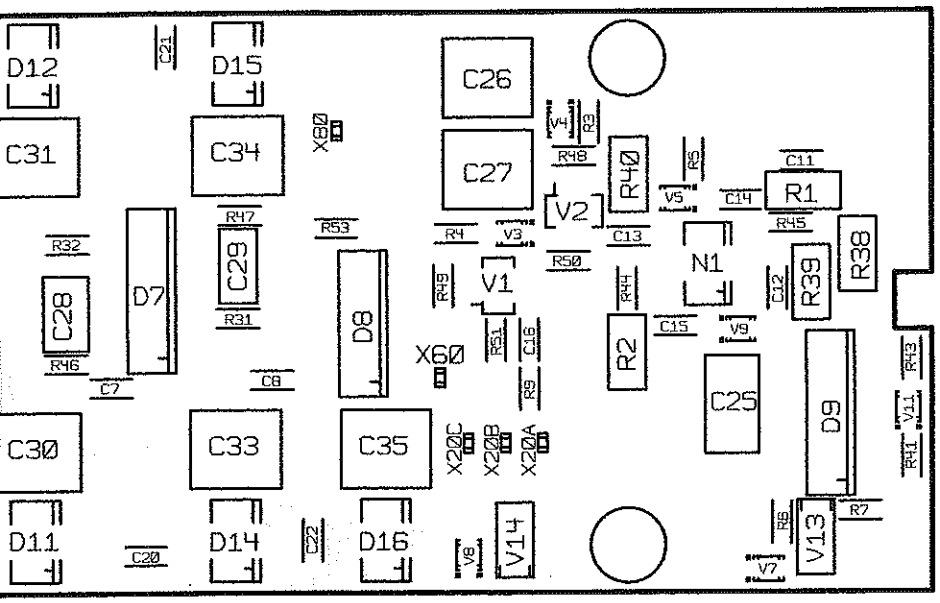
+5V, +15V, -15V

R8, R10, R18, R22, R23–R29, R33, R53

C1–C10, C23, C24, C30, C36

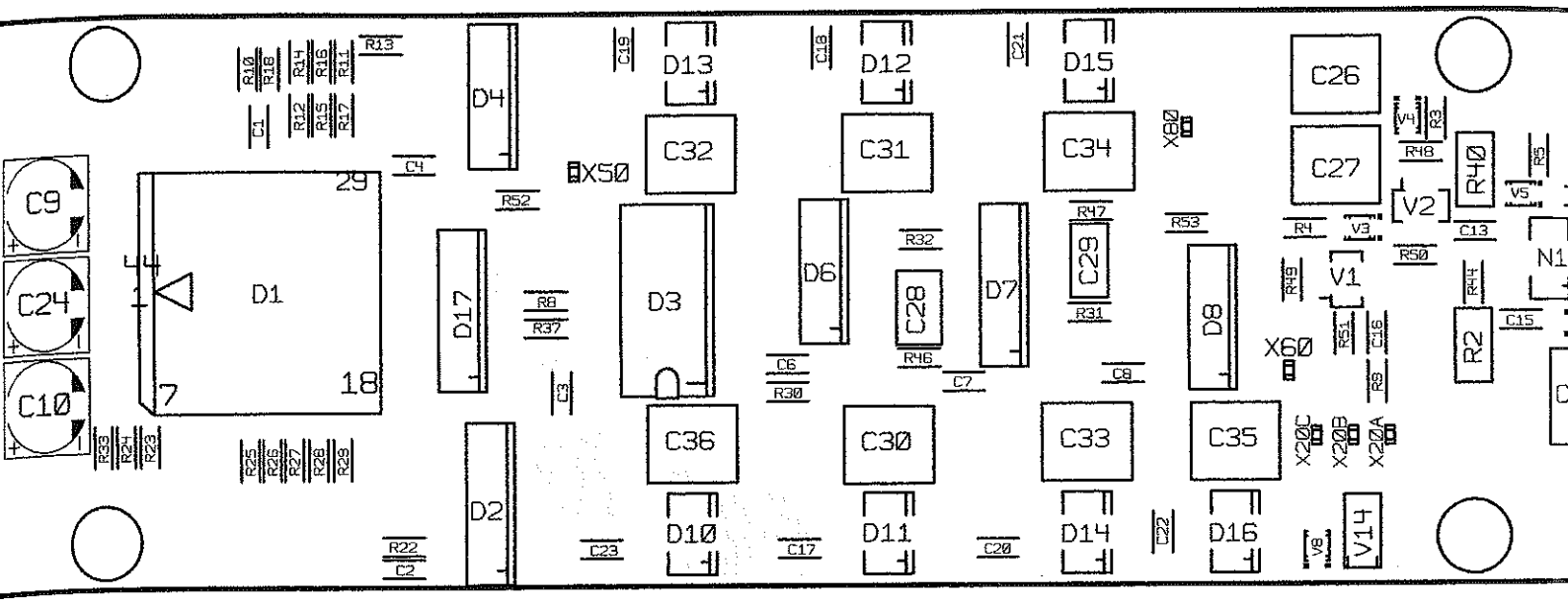
Bindende Angaben ueber Variante
Trimmwerte, Bauteile und
nicht bestueckte Bauteile siehe S

FOR BINDING INFORMATION ON MO
TRIMMING AND COMPONENTS VALU
NONFITTED COMPONENTS SEE PA



100 150

03.00				1GPK	DATUM	NAME	BENENNUNG
				BEARB.		SR	EICHLEITUNGSSTEUERUNG
				GEPR.		SR	ATTENUATOR CONTROL
				NORM			
				PLOTT	98-02-02	GUDER	
AEND. IND.	AENDERUNGS-MITTEILUNG	DATUM	NAME	ROHDE&SCHWARZ			ZEICHN.-NR. 1038.6960.01 D
				ZU GERAET SME			BLATT-NR. 1+
				REG.I.V. 1038.6002			V. BL.
				ERSTE Z. 1038.6948			





ACHTUNG: EGB!
ELEKTROSTATISCH GEFAEHRDETE BAUELEMENTE ERFORDERN EINE BESONDERE HANDHABUNG.
ATTENTION ESD!
ELECTROSTATIC SENSITIVE DEVICES REQUIRE A SPECIAL HANDLING

BINDENDE ANGABEN UEBER VARIANTEN, TRIMMWERTE, BAUTEILWERTE UND NICHT BESTUECKTE BAUTEILE SIEHE SA.

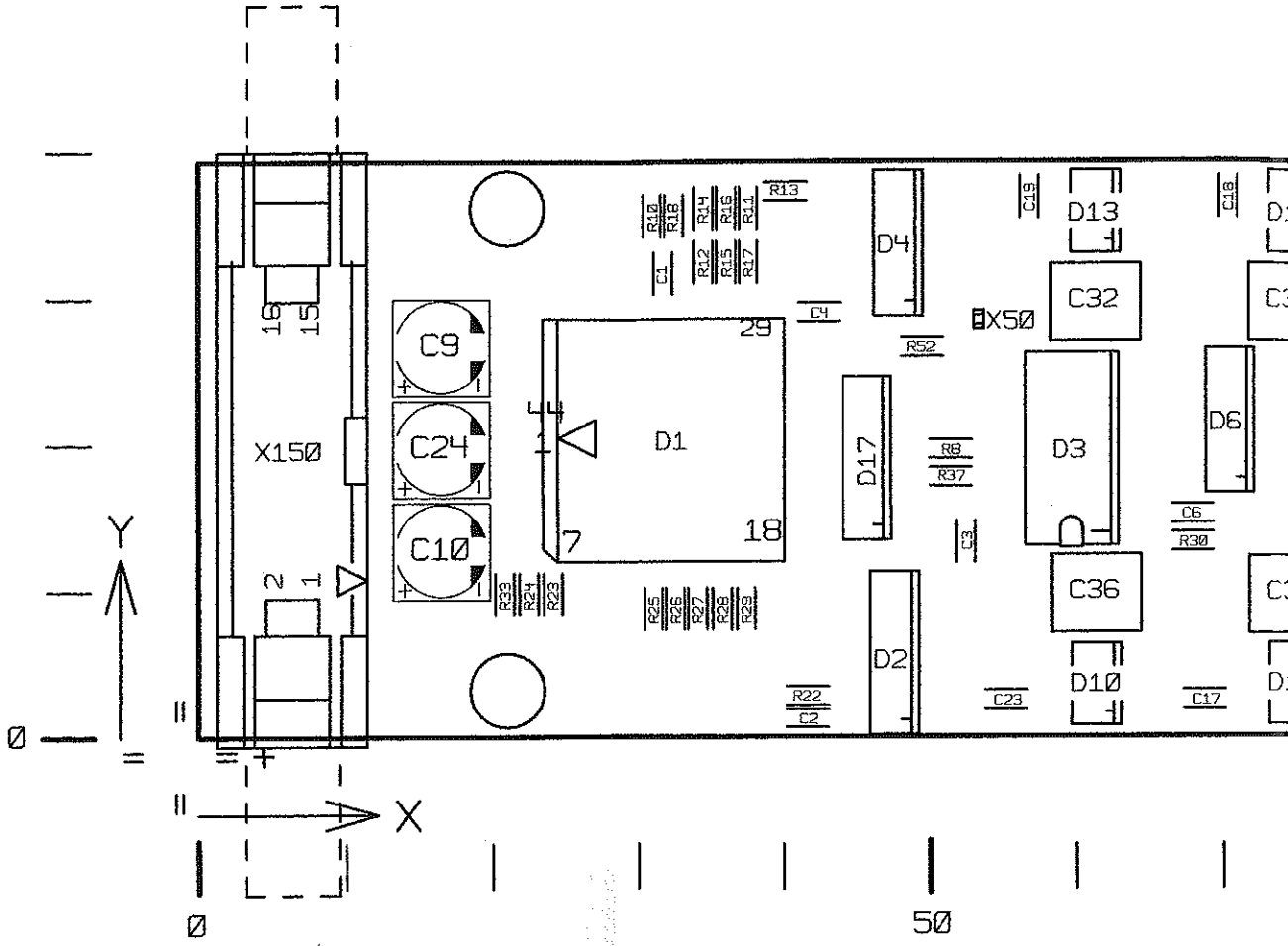
FOR BINDING INFORMATION ON MODELS, TRIMMING AND COMPONENTS VALUES AND NONFITTED COMPONENTS SEE PARTS LIST.

AEND. IND.	AENDERUNGS-MITTEILUNG	DATUM	NAME
03.00			

	DATUM	NAME
1GPK		
BEARB.		SR
GEPR.		SR
NORM		
PLOTT	98-02-02	GUDER

ROHDE&SCHWARZ
ZU GERAET SME

BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR

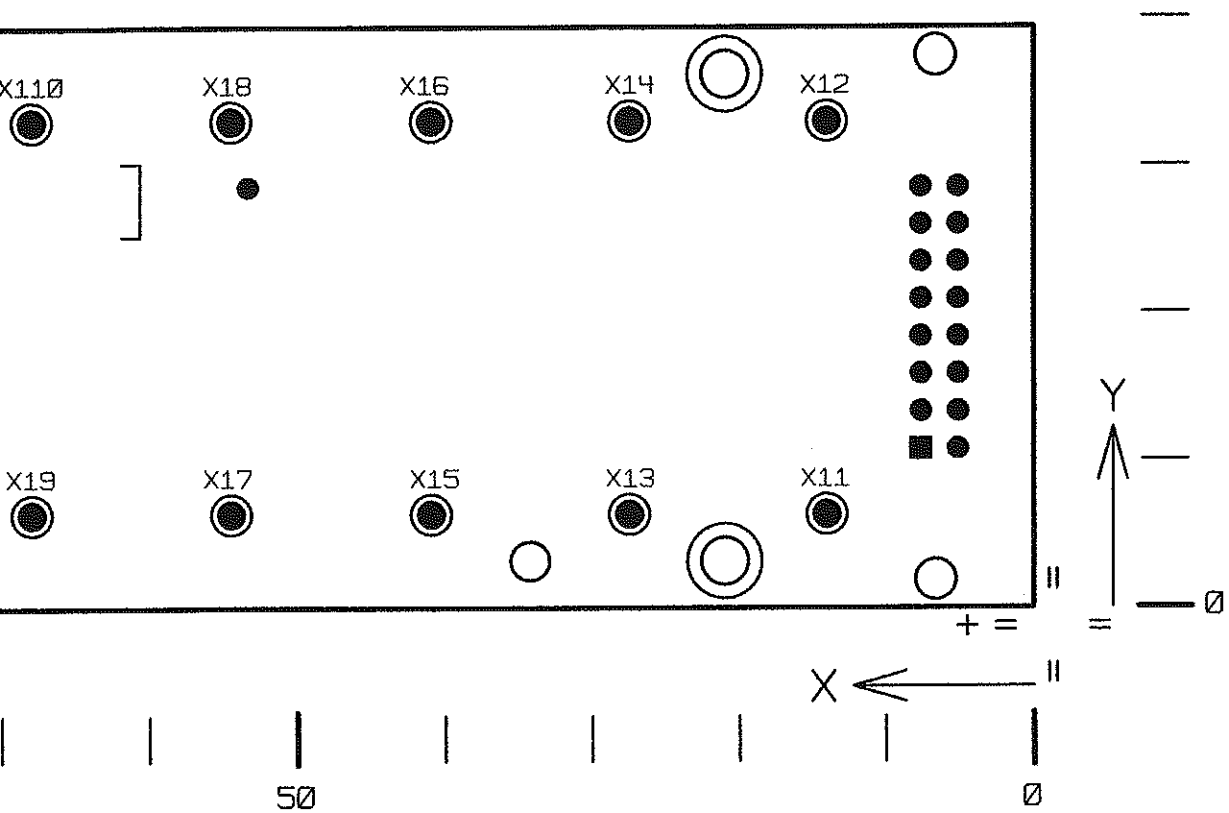


DARSTELLUNG SEITE B
VIEW ON SIDE B

ACHTUNG: ECBI
ELEKTROSTATISCH GEFAEHRDETE BAUELEMENTE ERFORDERN EINE BESONDERE HANDHABUNG.
ATTENTION ESDI
ELECTROSTATIC SENSITIVE DEVICES REQUIRE A SPECIAL HANDLING

BINDENDE ANGABEN UEBER VARIANTEN, TRIMMWERTE, BAUTEILWERTE UND NICHT BESTUECKTE BAUTEILE SIEHE SA.

FOR BINDING INFORMATION ON MODELS, TRIMMING AND COMPONENTS VALUES AND NONFITTED COMPONENTS SEE PARTS LIST.



AEND. IND.	AENDERUNGS-MITTEILUNG	DATUM	NAME
03.00			

1GPK	DATUM	NAME
BEARB.		SR
GEPR.		SR
NORM		
PLOTT	98-02-02	GUDER

ROHDE&SCHWARZ

ZU GERAET SME

BENENNUNG

EICHLEITUNGSSTEUERUNG
ATTENUATOR CONTROL

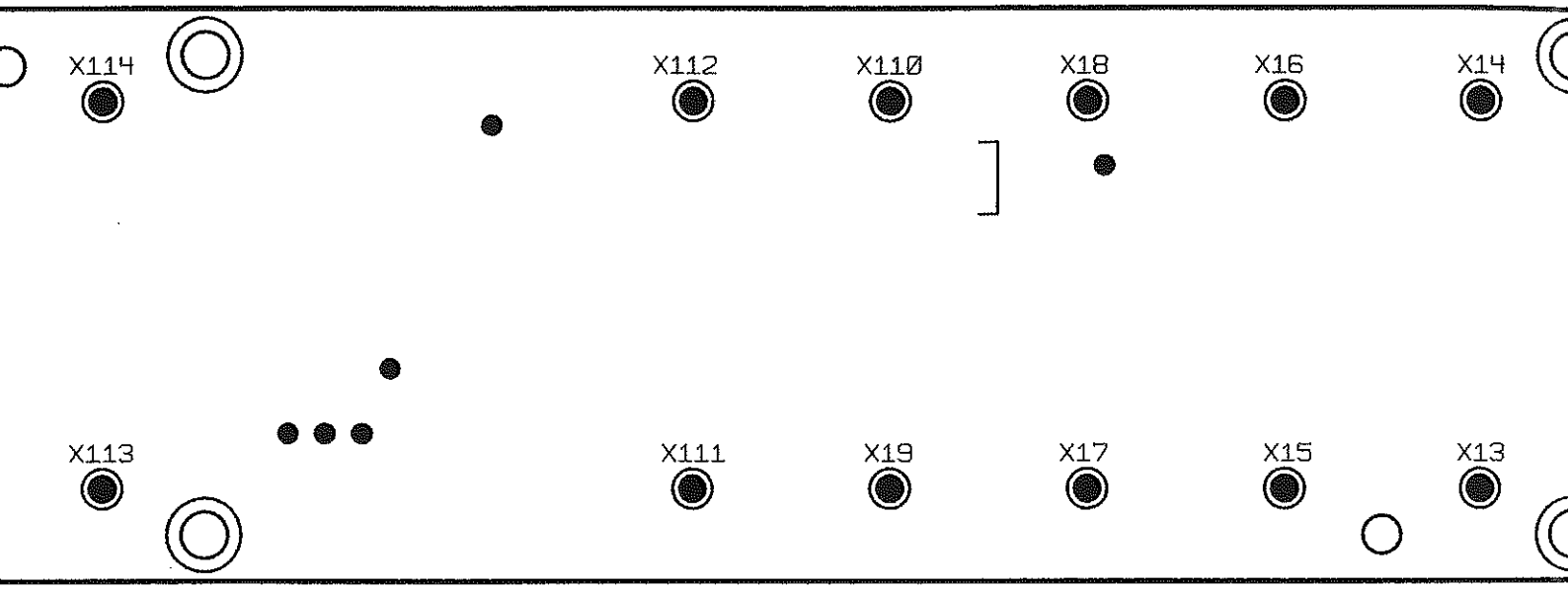
ZEICHN.-NR. 1038.6960.01 D

BLATT-NR. 2-

V. BL.

REG.I.V. 1038.6002

ERSTE Z. 1038.6948





ACHTUNG: EGB!
ELEKTROSTATISCH GEFAEHRDETE BAUELEMENTE ERFORDERN EINE BESONDERE HANDHABUNG.
ATTENTION ESD!
ELECTROSTATIC SENSITIVE DEVICES REQUIRE A SPECIAL HANDLING

BINDENDE ANGABEN UEBER VARIANTEN, TRIMMWERTE, BAUTEILWERTE UND NICHT BESTUECKTE BAUTEILE SIEHE SA.

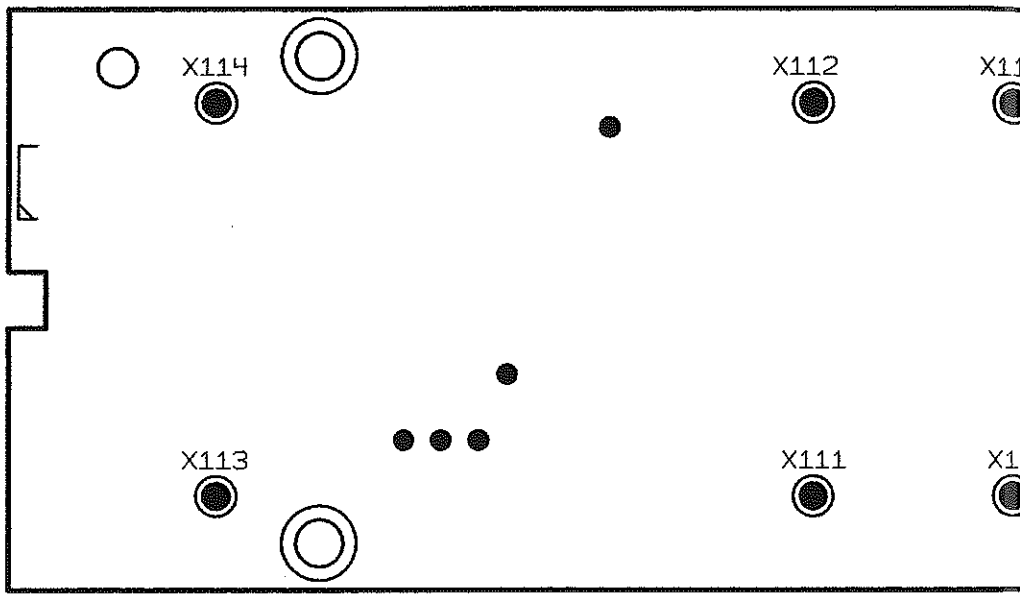
FOR BINDING INFORMATION ON MODELS, TRIMMING AND COMPONENTS VALUES AND NONFITTED COMPONENTS SEE PARTS LIST.

AEND. IND.	AENDERUNGS-MITTEILUNG	DATUM	NAME
03.00			

1GPK	DATUM	
BEARB.		
GEPR.		
NORM		
PLOTT	98-02-02	GU

ROHDE&SCHW
ZU GERAET SME

FUER DIESE UNTERLAGE
BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR



150 100

DARSTELLUNG SEITE A
VIEW ON SIDE A

ACHTUNG: EGB!
ELEKTROSTATISCH GEFAEHRDETE BAUELEMENTE ERFORDERN EINE BESONDERE HANDHABUNG.
ATTENTION ESD!
ELECTROSTATIC SENSITIVE DEVICES REQUIRE A SPECIAL HANDLING

BINDENDE ANGABEN UEBER VARIANTEN, TRIMMWERTE, BAUTEILWERTE UND NICHT BESTUECKTE BAUTEILE SIEHE SA.

FOR BINDING INFORMATION ON MODELS, TRIMMING AND COMPONENTS VALUES AND NONFITTED COMPONENTS SEE PARTS LIST.