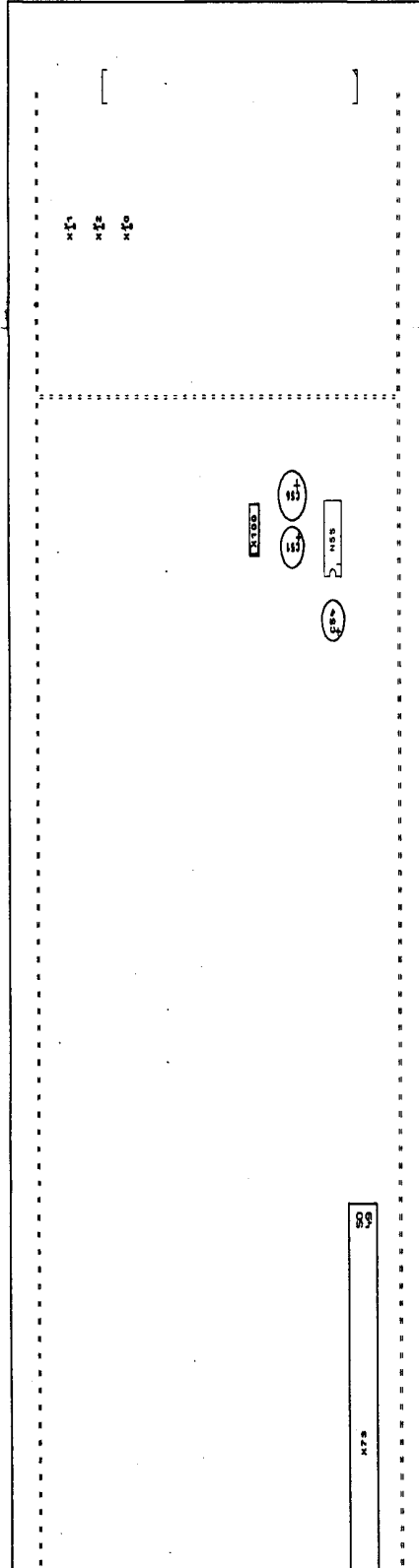




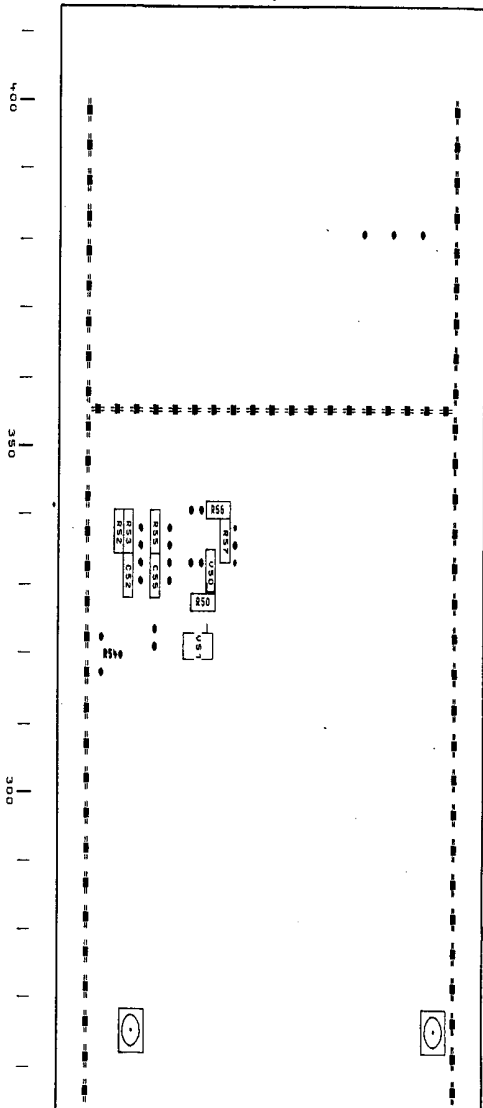
200 250 300 350 400

DARSTELLUNG SEITE A
VIEW ON SIDE A

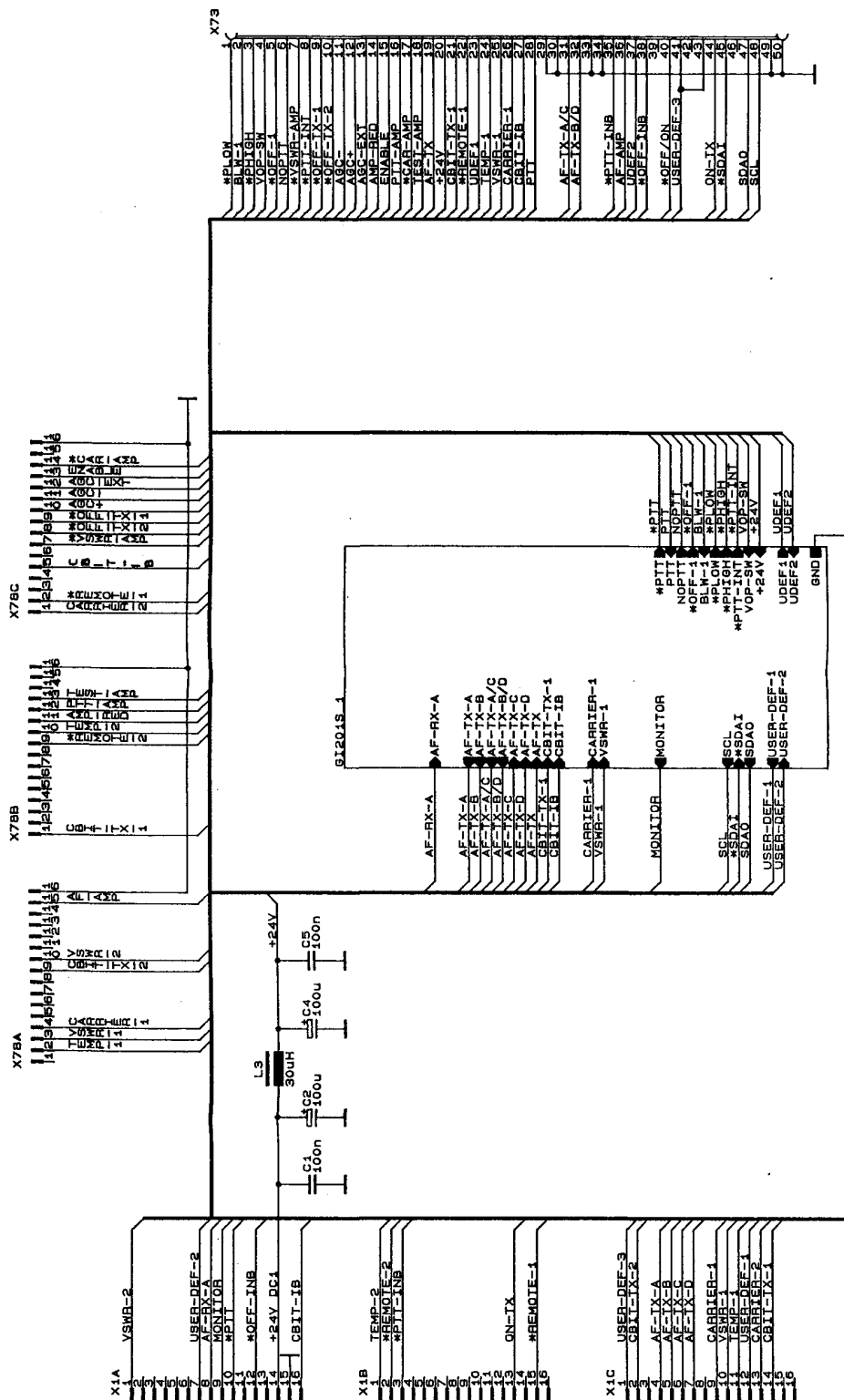


ACHTUNG: EG81
NACHRICHTENGERÄTE
MIT HOCHSPANNUNG
AUFWEISEN
AUFMERKSAMKEIT
BEI DER ARBEIT
MIT DIESEN
GERÄTEN
ERFORDERLICH

BEZUGS- UND ANSCHLUSSPUNKTE
SIND IN DER DRITTEN DRUCKUNG
ANGEGEBEN.
FÜR DIE VERBUNDENEN ANSCHLÜSSE
SIEHE DR. 3.
FÜR DIE VERBUNDENEN ANSCHLÜSSE
SIEHE DR. 3.
FÜR DIE VERBUNDENEN ANSCHLÜSSE
SIEHE DR. 3.



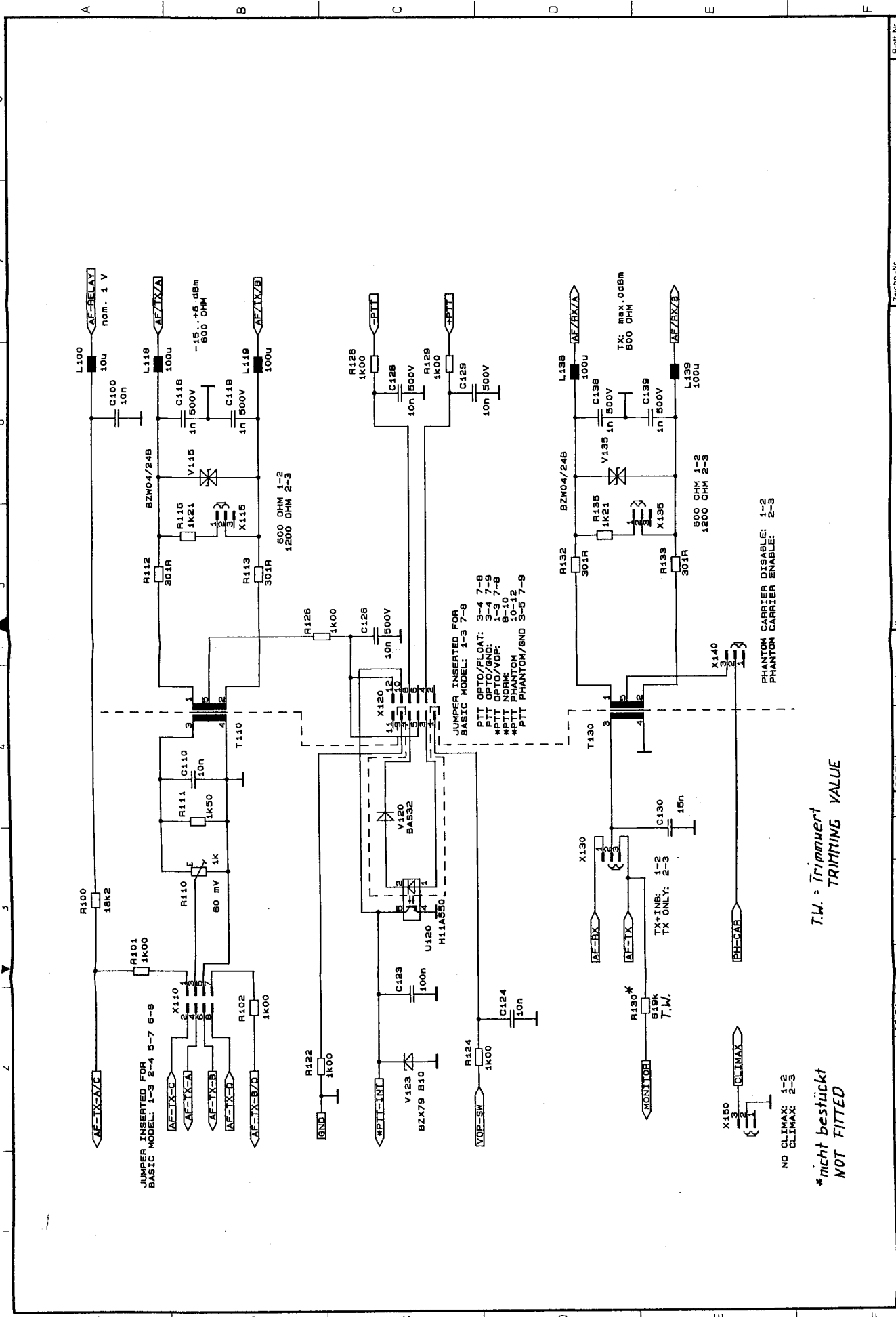
INTERFACE 2



ACHTUNG: EGB!
ELEKTROSTATISCH GEFÄHRDET
BAUELEMENTE ERFORDERN EINE
BESONDERE HANDHABUNG
ATTENTION ESD!
ELEKTROSTATIC SENSITIVE DEVICES
REQUIRE A SPECIAL HANDLING

Bindende Angaben ueber Varianten, Trimmmerte, Bauteile und nicht bestueckte Bauteile siehe SA

	Nr.	Name	Tag	Zusatz	Bemerkung	Zuschn.-Nr.	Blatt-Nr.
	03	50368	04.94	SC			
	03	50371	05.94	SC			
	03	50372	05.94	SC			
	03	50373	05.94	SC			
	03	50374	05.94	SC			
	03	50375	05.94	SC			
	03	50376	05.94	SC			
	03	50377	05.94	SC			
	03	50378	05.94	SC			
	03	50379	05.94	SC			
	03	50380	05.94	SC			
	03	50381	05.94	SC			
	03	50382	05.94	SC			
	03	50383	05.94	SC			
	03	50384	05.94	SC			
	03	50385	05.94	SC			
	03	50386	05.94	SC			
	03	50387	05.94	SC			
	03	50388	05.94	SC			
	03	50389	05.94	SC			
	03	50390	05.94	SC			
	03	50391	05.94	SC			
	03	50392	05.94	SC			
	03	50393	05.94	SC			
	03	50394	05.94	SC			
	03	50395	05.94	SC			
	03	50396	05.94	SC			
	03	50397	05.94	SC			
	03	50398	05.94	SC			
	03	50399	05.94	SC			
	03	50400	05.94	SC			
	03	50401	05.94	SC			
	03	50402	05.94	SC			
	03	50403	05.94	SC			
	03	50404	05.94	SC			
	03	50405	05.94	SC			
	03	50406	05.94	SC			
	03	50407	05.94	SC			
	03	50408	05.94	SC			
	03	50409	05.94	SC			
	03	50410	05.94	SC			
	03	50411	05.94	SC			
	03	50412	05.94	SC			
	03	50413	05.94	SC			
	03	50414	05.94	SC			
	03	50415	05.94	SC			
	03	50416	05.94	SC			
	03	50417	05.94	SC			
	03	50418	05.94	SC			
	03	50419	05.94	SC			
	03	50420	05.94	SC			
	03	50421	05.94	SC			
	03	50422	05.94	SC			
	03	50423	05.94	SC			
	03	50424	05.94	SC			
	03	50425	05.94	SC			
	03	50426	05.94	SC			
	03	50427	05.94	SC			
	03	50428	05.94	SC			
	03	50429	05.94	SC			
	03	50430	05.94	SC			
	03	50431	05.94	SC			
	03	50432	05.94	SC			
	03	50433	05.94	SC			
	03	50434	05.94	SC			
	03	50435	05.94	SC			
	03	50436	05.94	SC			
	03	50437	05.94	SC			
	03	50438	05.94	SC			
	03	50439	05.94	SC			
	03	50440	05.94	SC			
	03	50441	05.94	SC			
	03	50442	05.94	SC			
</							



Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor

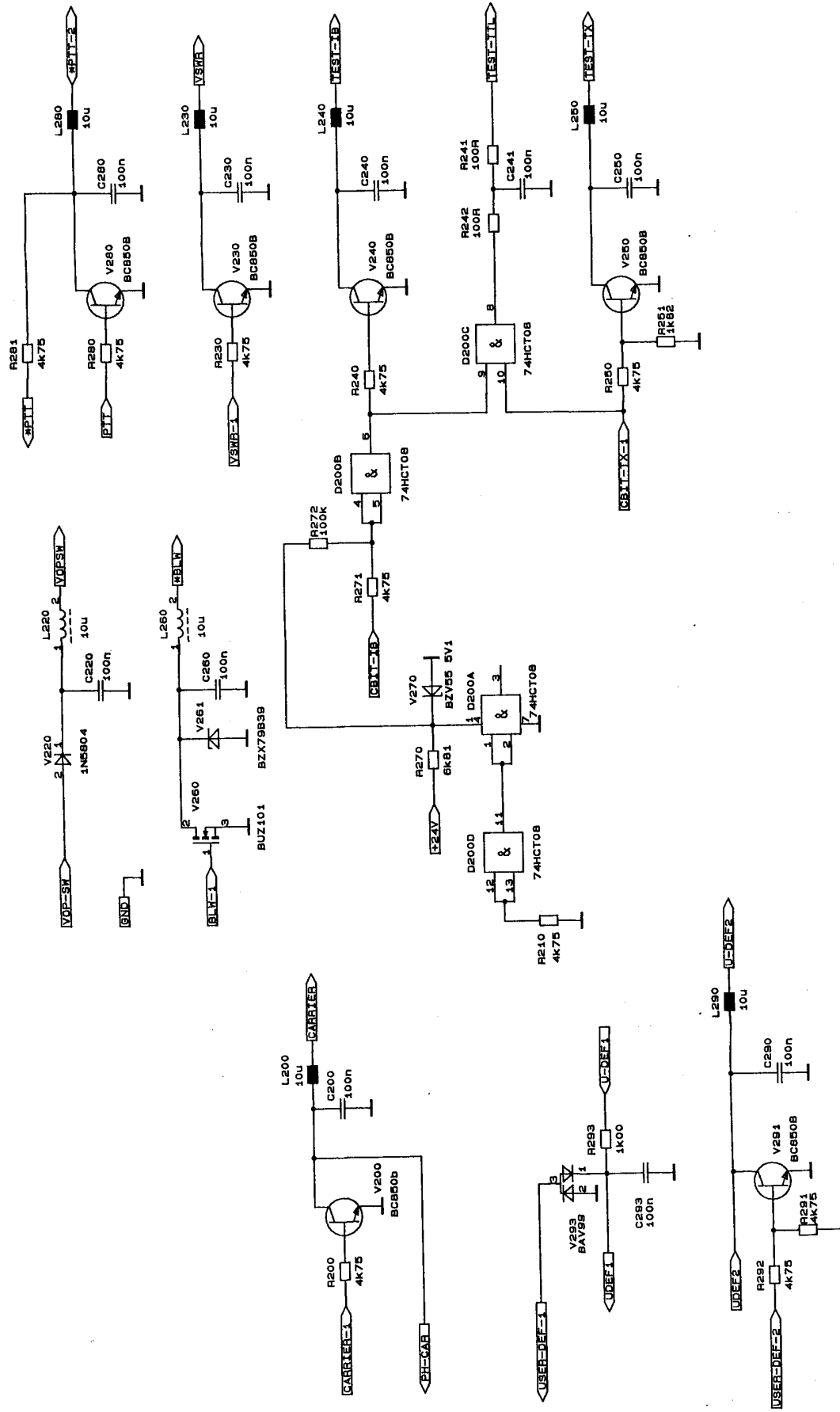
T.W. = Trimmerwert
TRIMMING VALUE

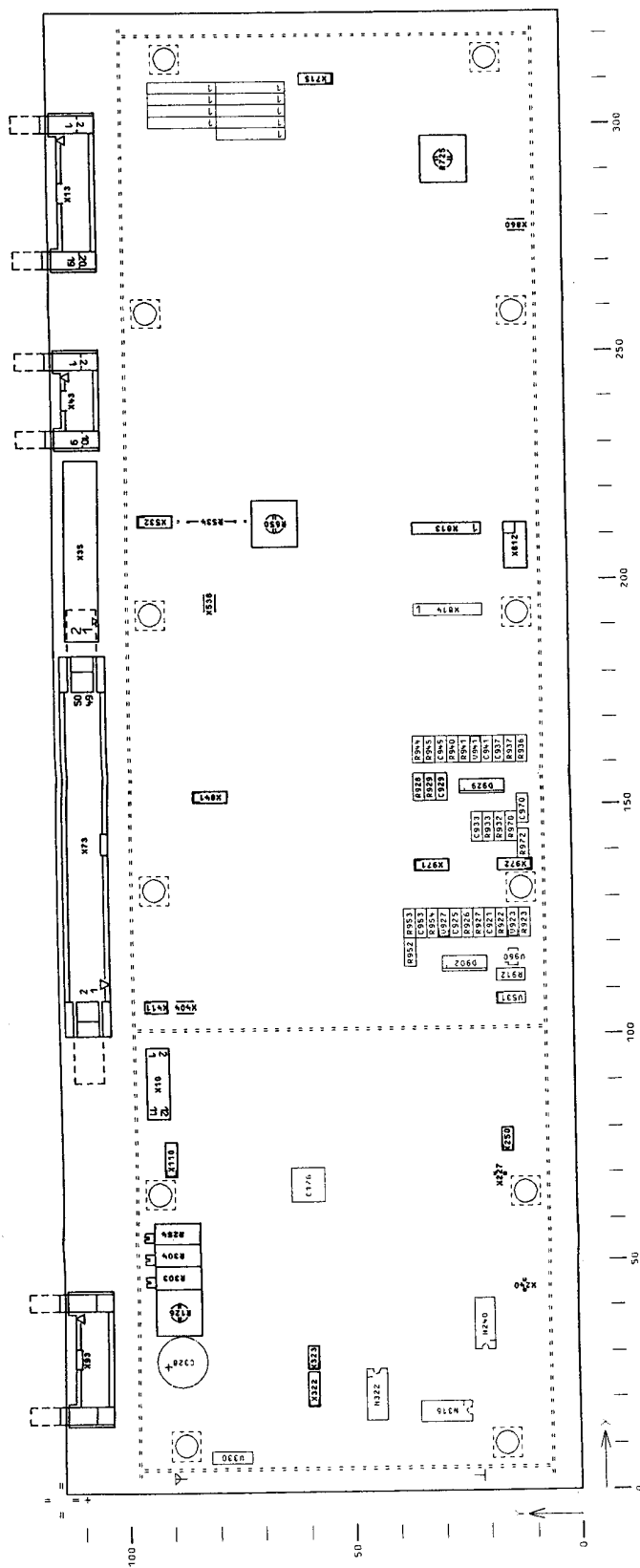
NO CLIMAX: 1-2
CLIMAX: 2-3

*nicht bestückt
NOT FITTED

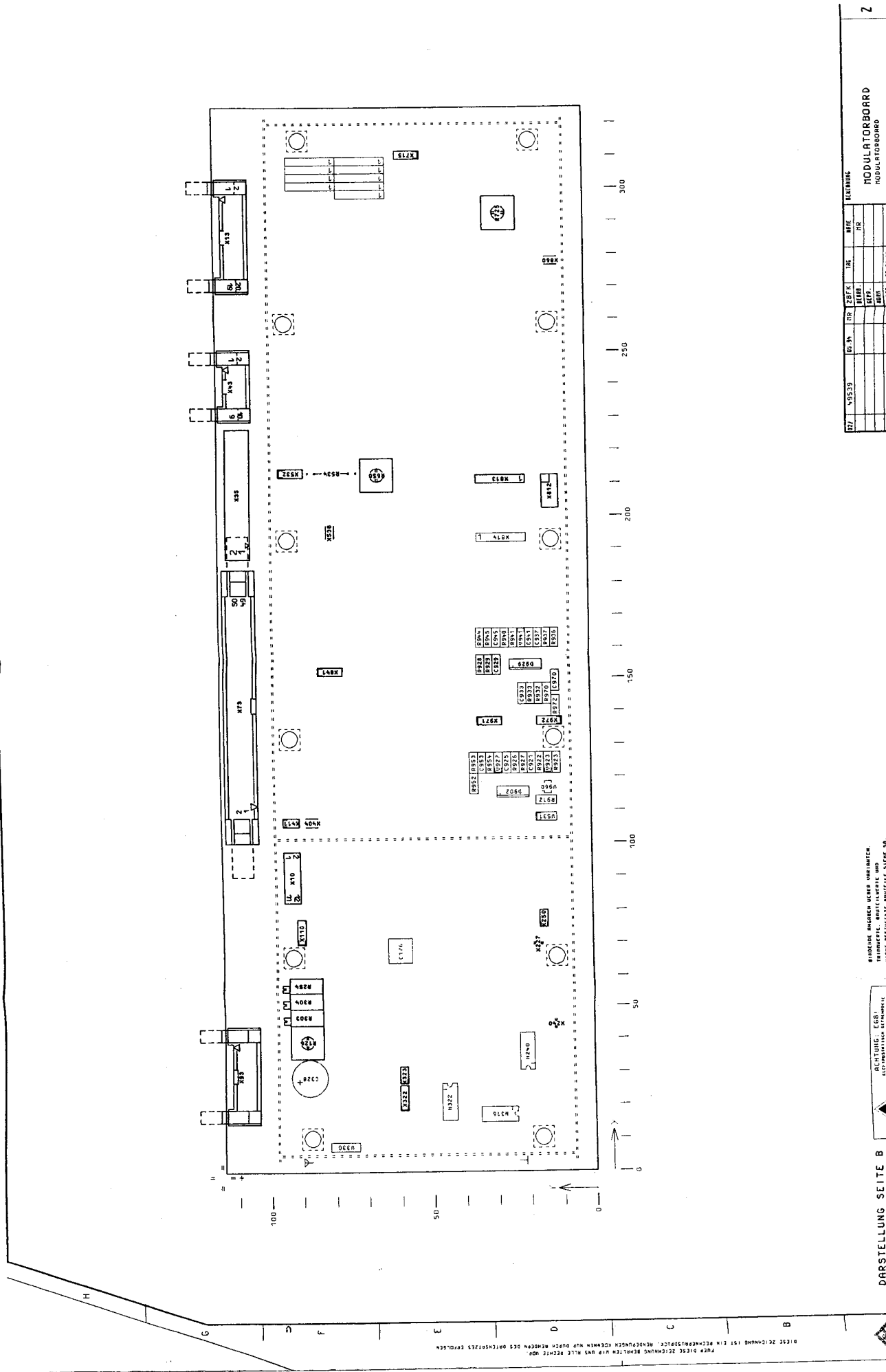
PHANTOM CARRIER DISABLE: 1-2
PHANTOM CARRIER ENABLE: 2-3

JUMPER INSERTED FOR
BASIC MODEL: 1-3 7-8
PTT OPTO/FLOAT: 3-4 7-8
PTT OPTO/GND: 3-4 7-8
*PTT NORM: 8-10
*PTT PHANTOM: 10-12
PTT PHANTOM/GND 3-5 7-8





1256 ZEICHNUNG IST EIN BECKENBESUCHER. BEWEGUNGSWEISE KONTAKT MIT DEN BECKENBESUCHERN DES BECKENS BEFOLGT



BEZUGS- UND ANZEIGEN-GERÄTE
 TRIMMWERTE, ANZEIGENWERTE UND
 NICHT BESTIMMTE ANZEIGEN SIEHE 5A

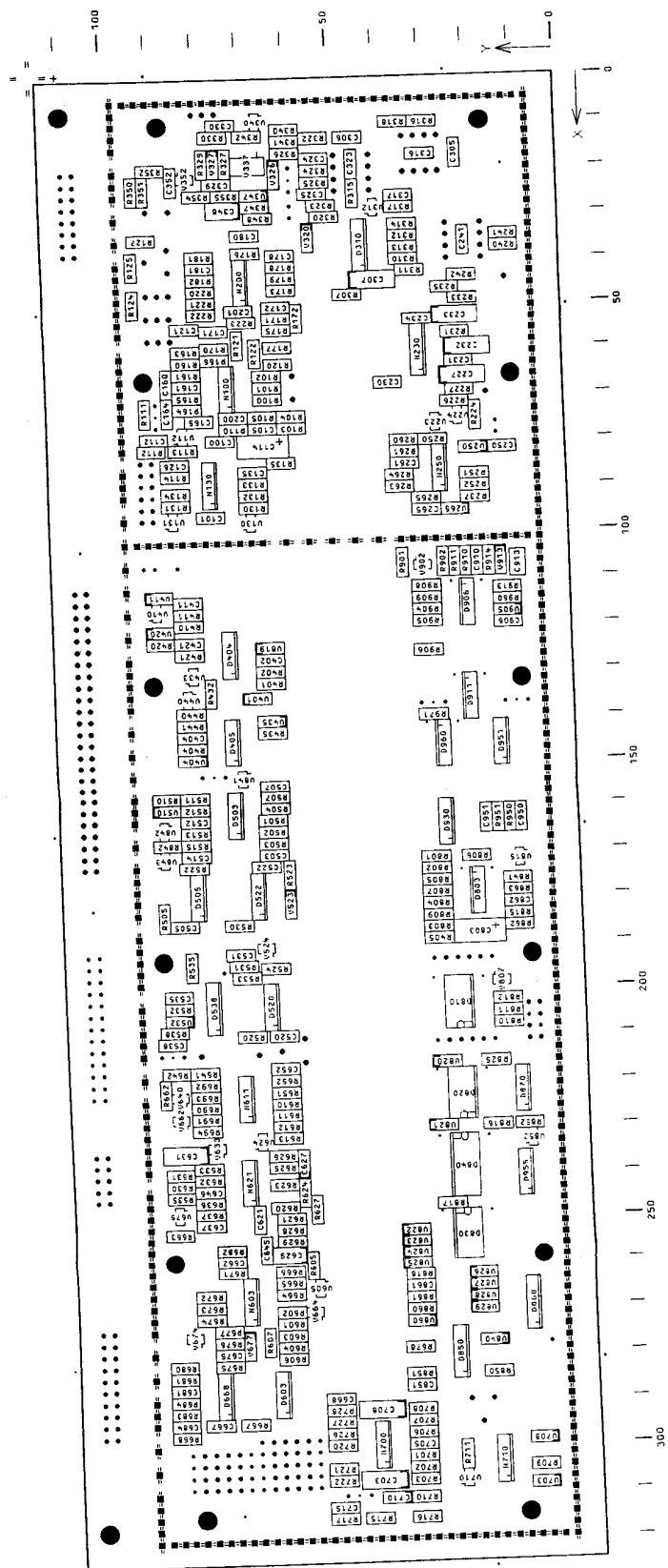
ACHTUNG: EGB
 (EIGENBETRIEB) FÜR
 (EIGENBETRIEB) FÜR



DARSTELLUNG SEITE B

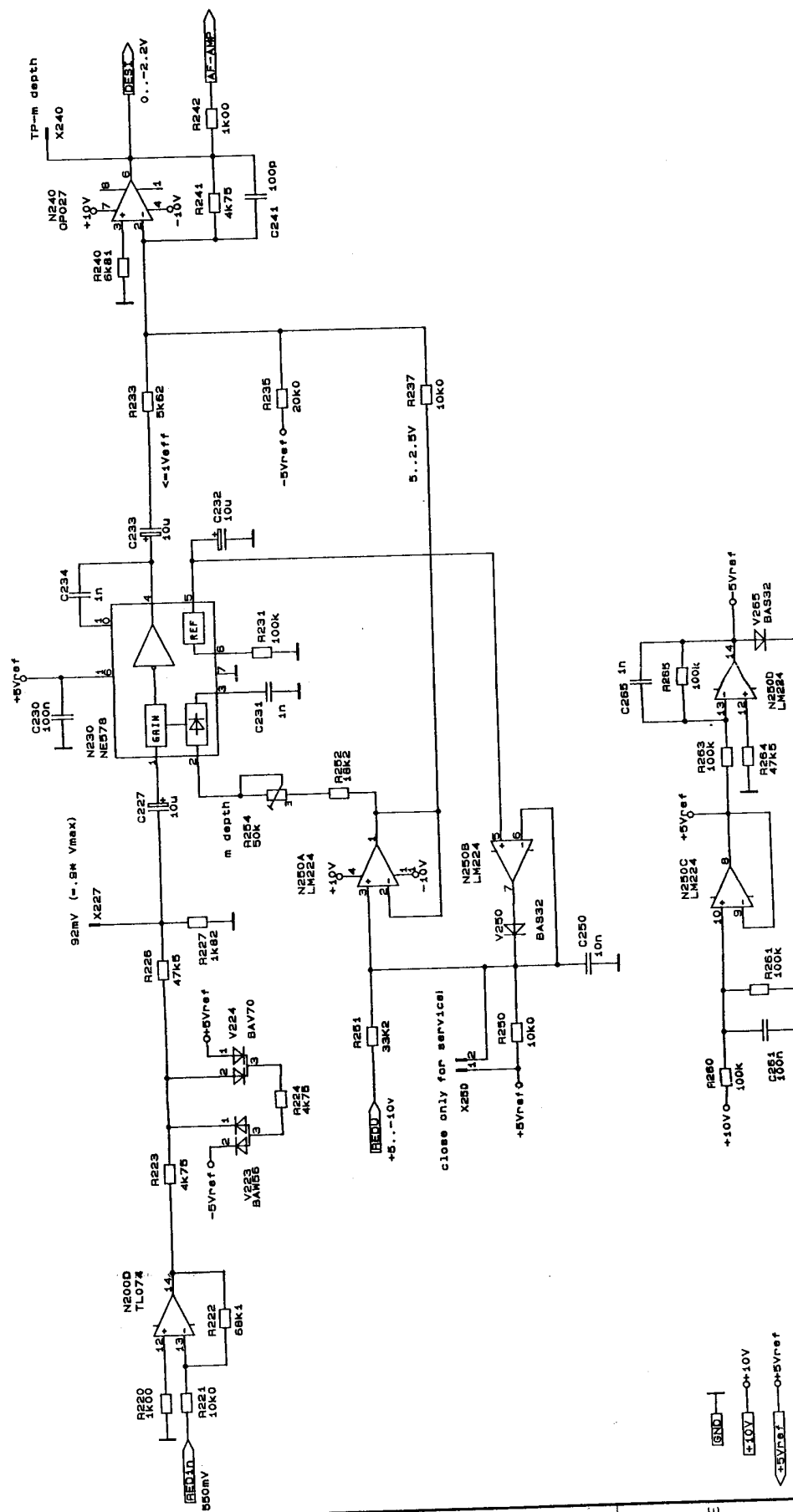
MODULATORBOARD
 MODULATORBOARD

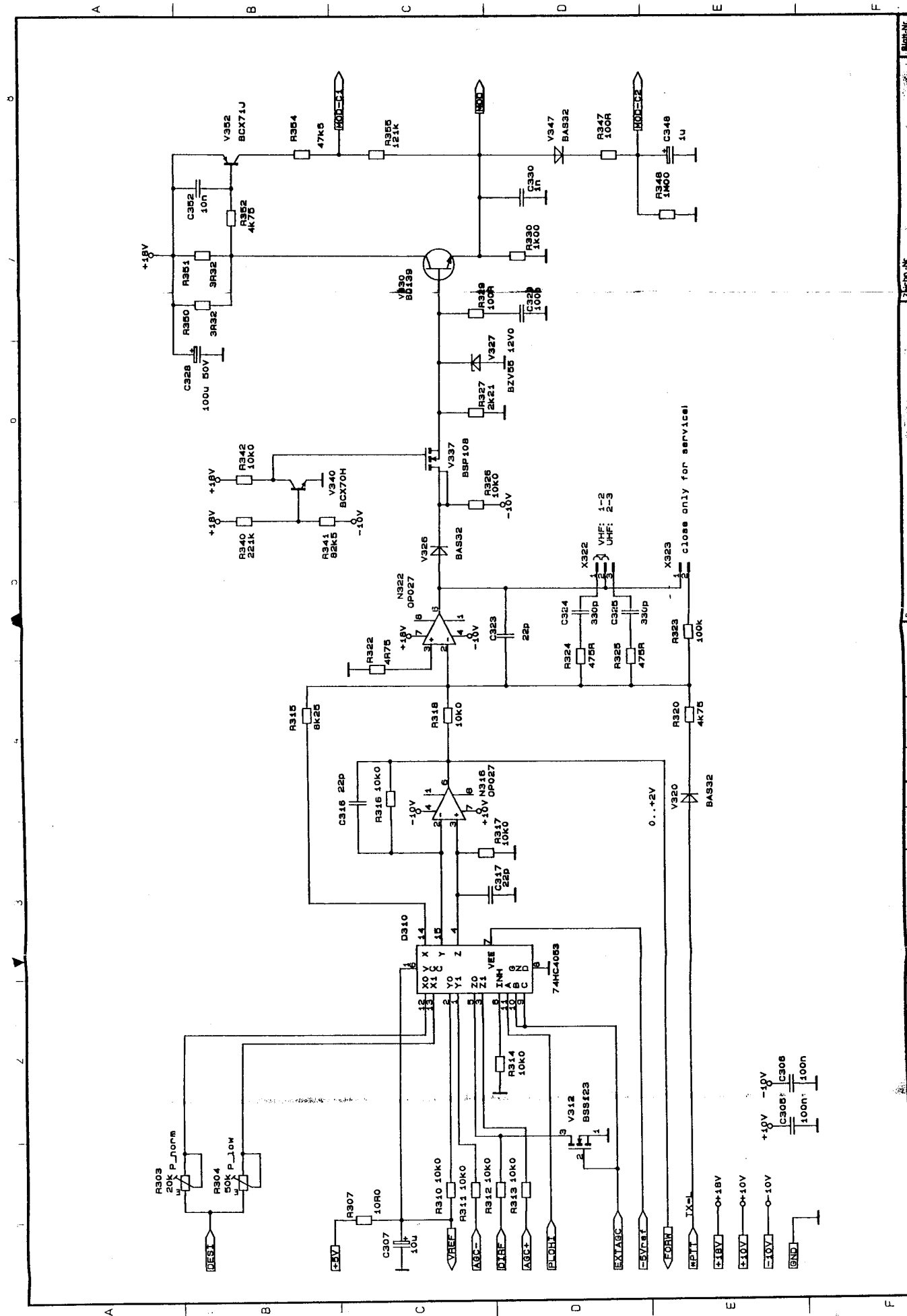
BEZUGS- UND ANZEIGEN-GERÄTE	TRIMMWERTE, ANZEIGENWERTE UND NICHT BESTIMMTE ANZEIGEN SIEHE 5A
527	55539
528	55539
529	55539
530	55539
531	55539
532	55539
533	55539
534	55539
535	55539
536	55539
537	55539
538	55539
539	55539
540	55539
541	55539
542	55539
543	55539
544	55539
545	55539
546	55539
547	55539
548	55539
549	55539
550	55539
551	55539
552	55539
553	55539
554	55539
555	55539
556	55539
557	55539
558	55539
559	55539
560	55539
561	55539
562	55539
563	55539
564	55539
565	55539
566	55539
567	55539
568	55539
569	55539
570	55539
571	55539
572	55539
573	55539
574	55539
575	55539
576	55539
577	55539
578	55539
579	55539
580	55539
581	55539
582	55539
583	55539
584	55539
585	55539
586	55539
587	55539
588	55539
589	55539
590	55539
591	55539
592	55539
593	55539
594	55539
595	55539
596	55539
597	55539
598	55539
599	55539
600	55539



MODULATORBOARD
MODULATORBOARD

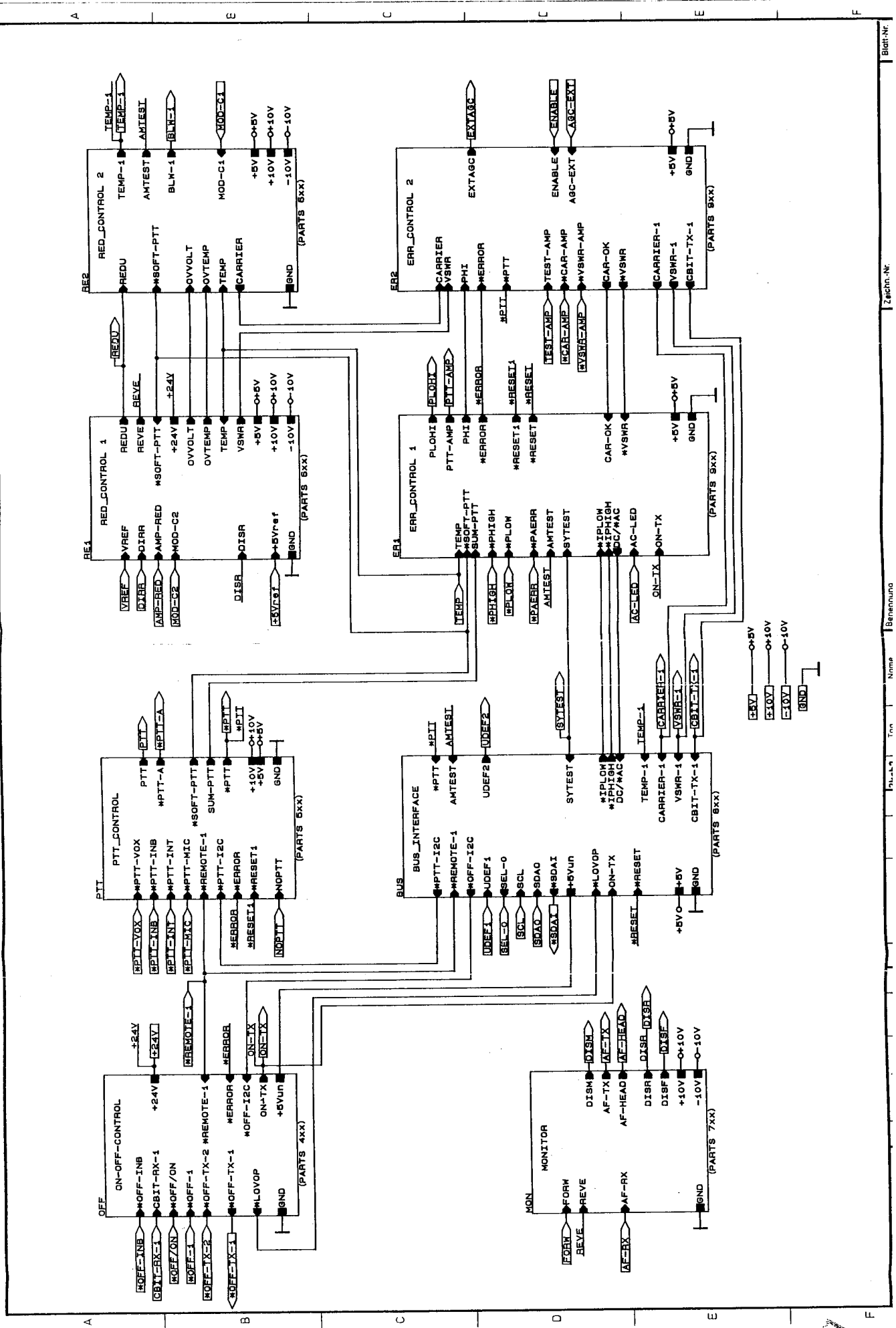
UNDEPENDENT AND IDENTICAL VARIATES.





Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor





Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor

Blatt-Nr.

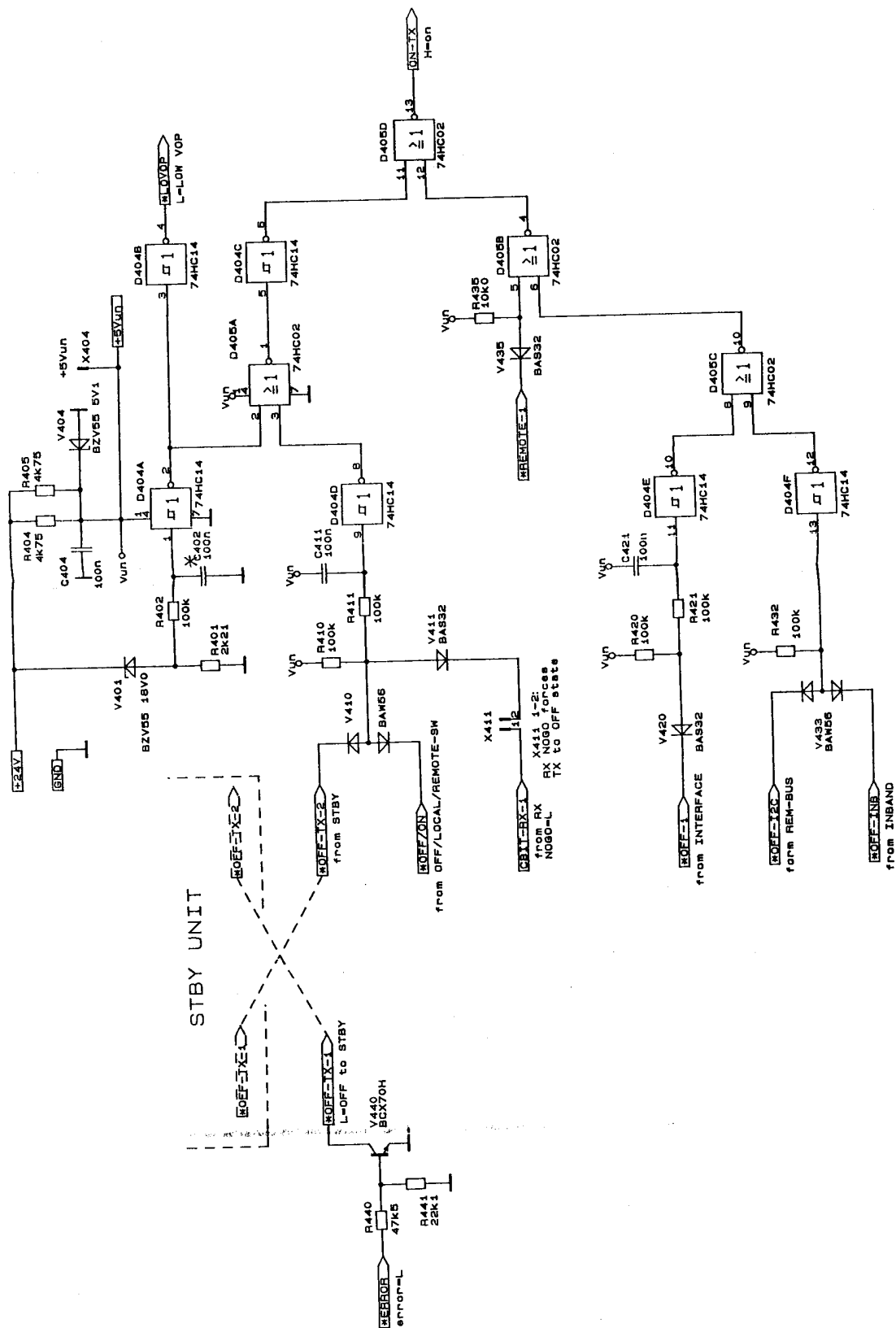
Zeichn.-Nr.

Benennung

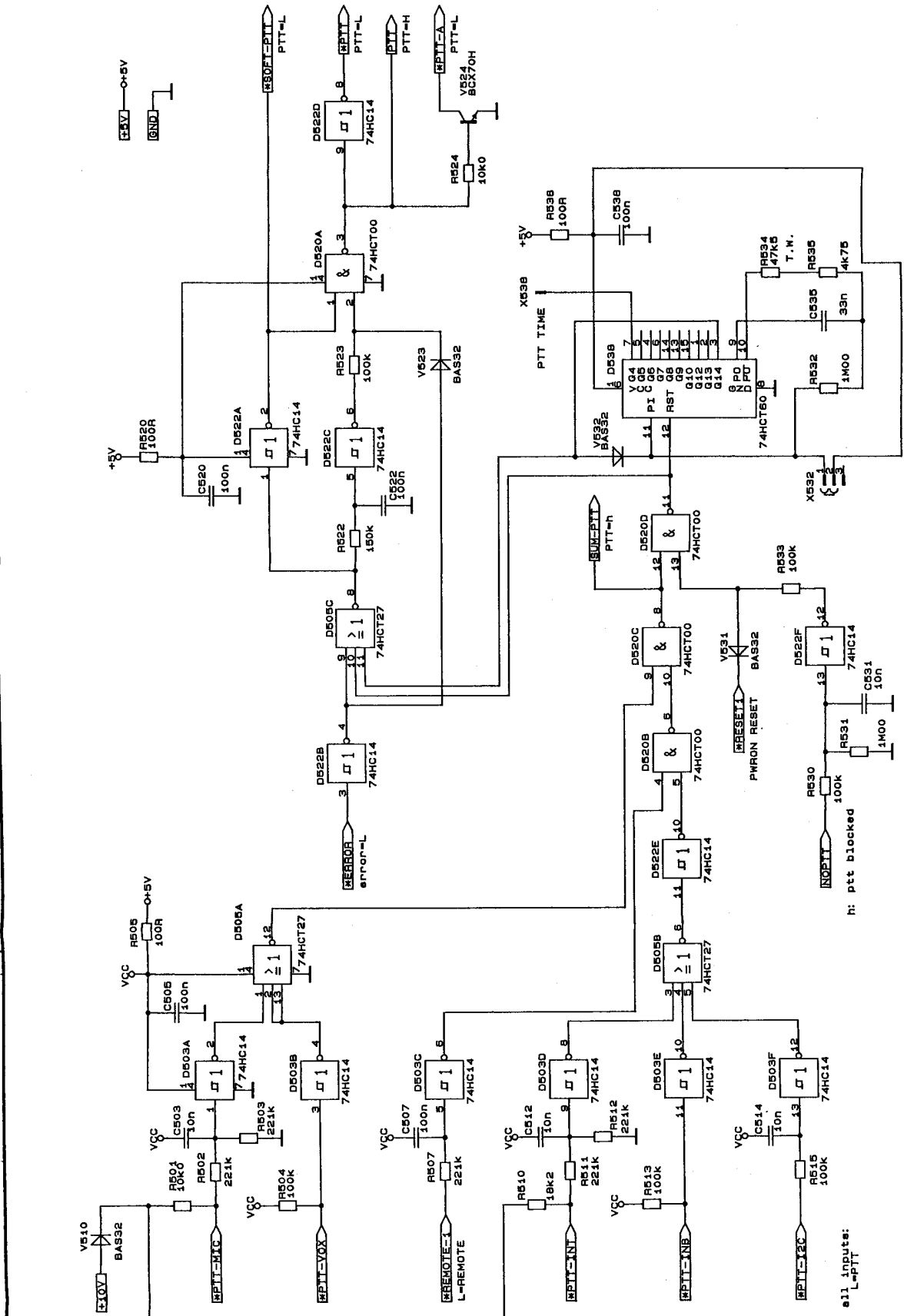
Name

PL-LS1

Ton

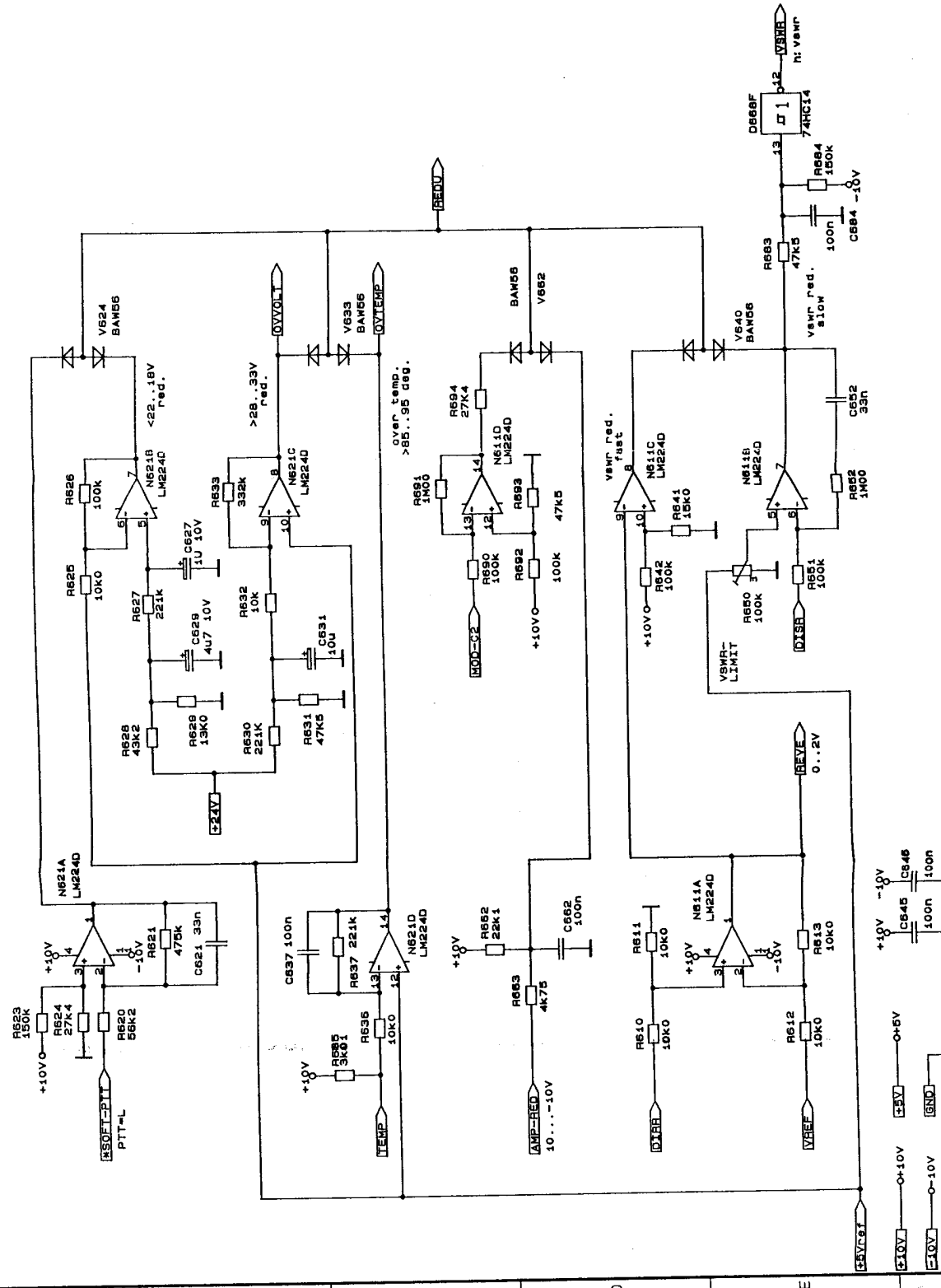


* = not fitted/nicht bestückt

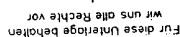


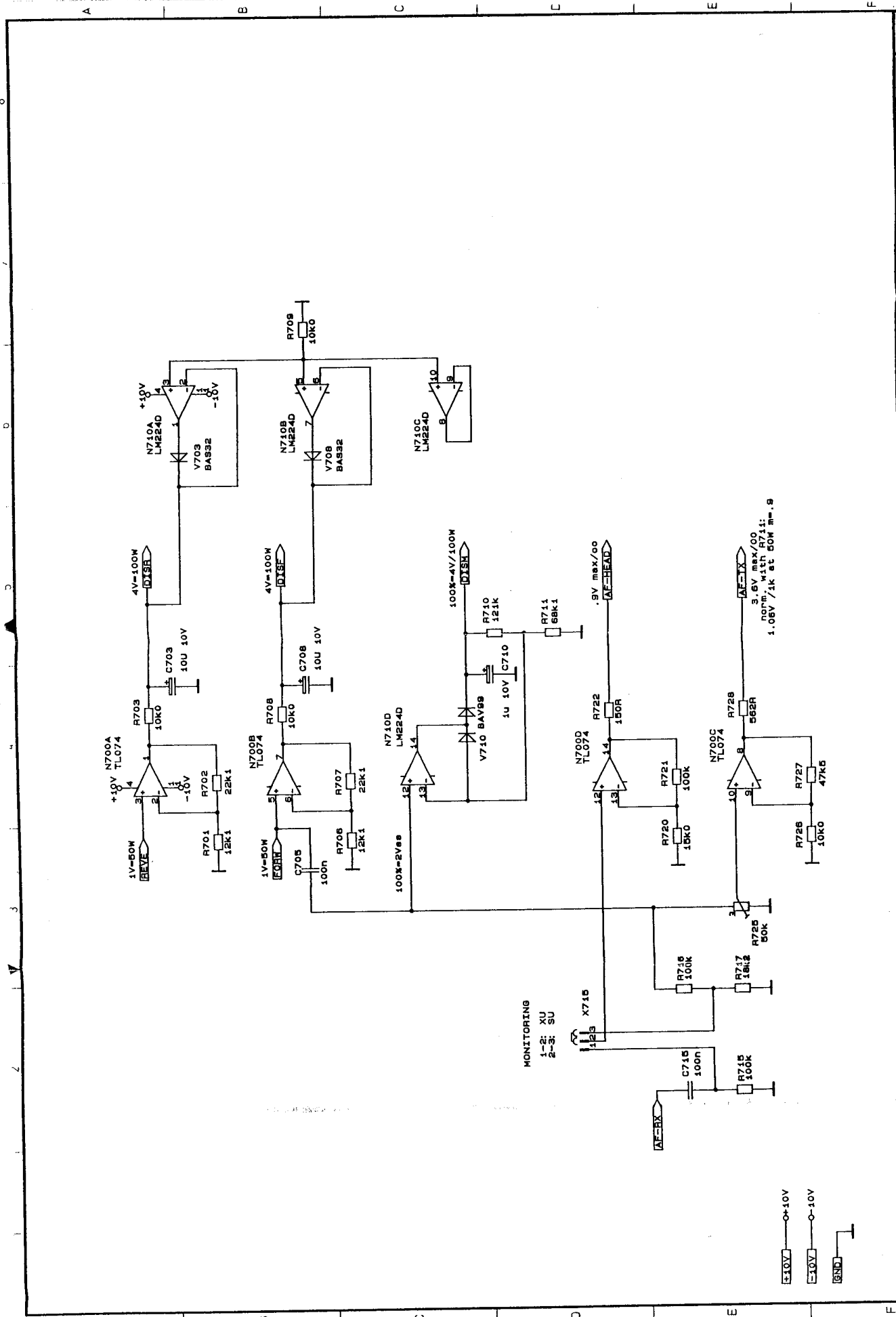
PTT-TIME-LIMIT OFF: 1-2
PTT-TIME-LIMIT ON: 2-3

Für diese Unterlage behalten
Wir uns alle Rechte vor.

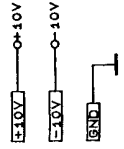


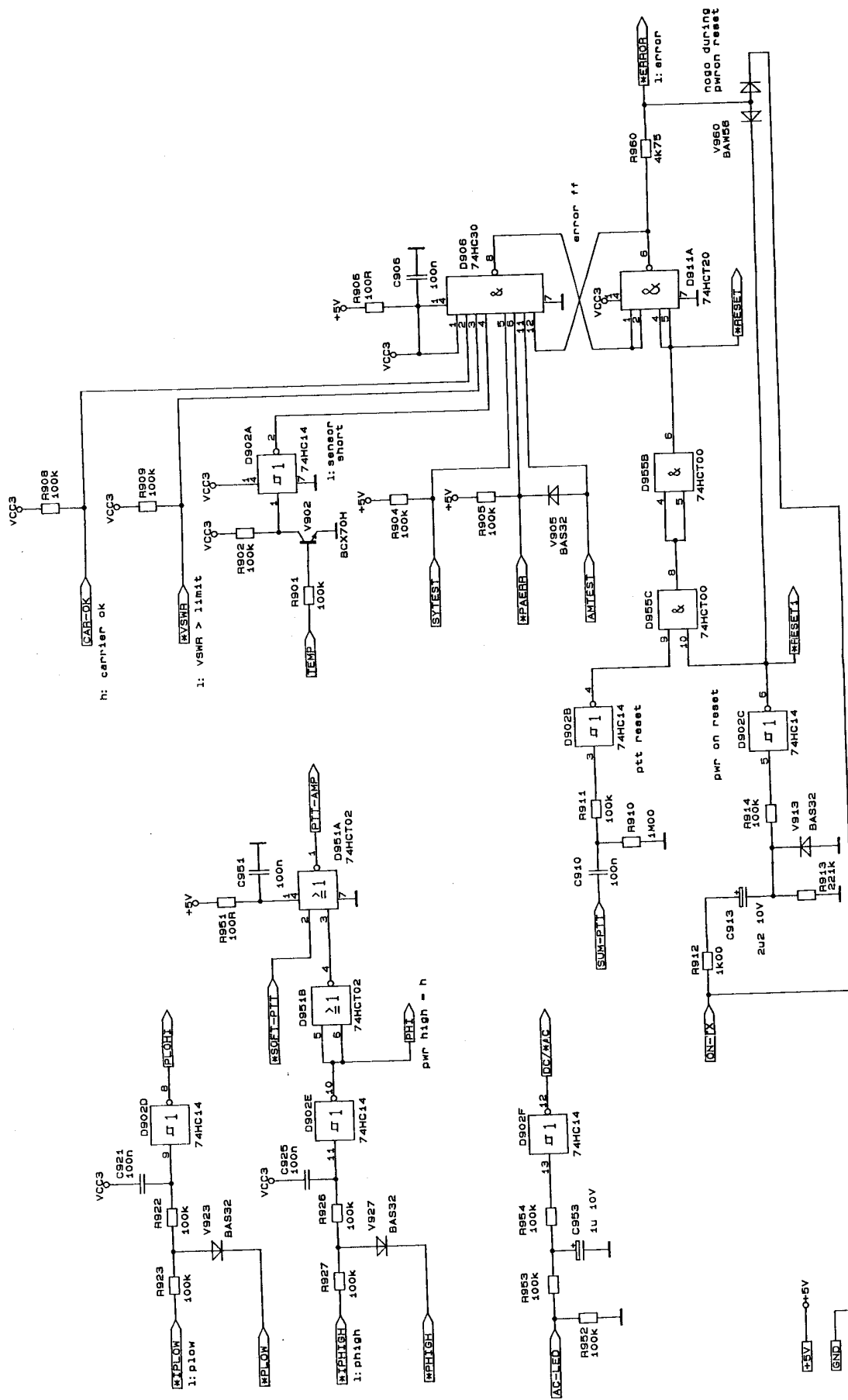
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor





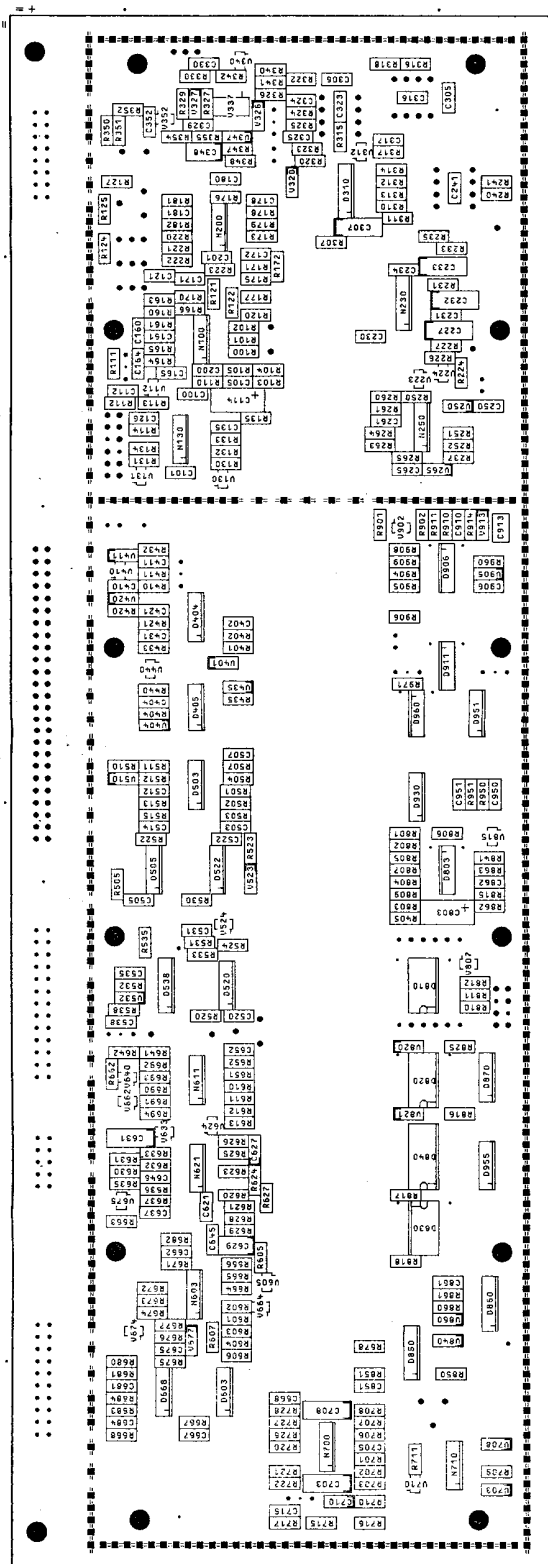
Für diese Unterlage behalten wir uns die Rechte vor



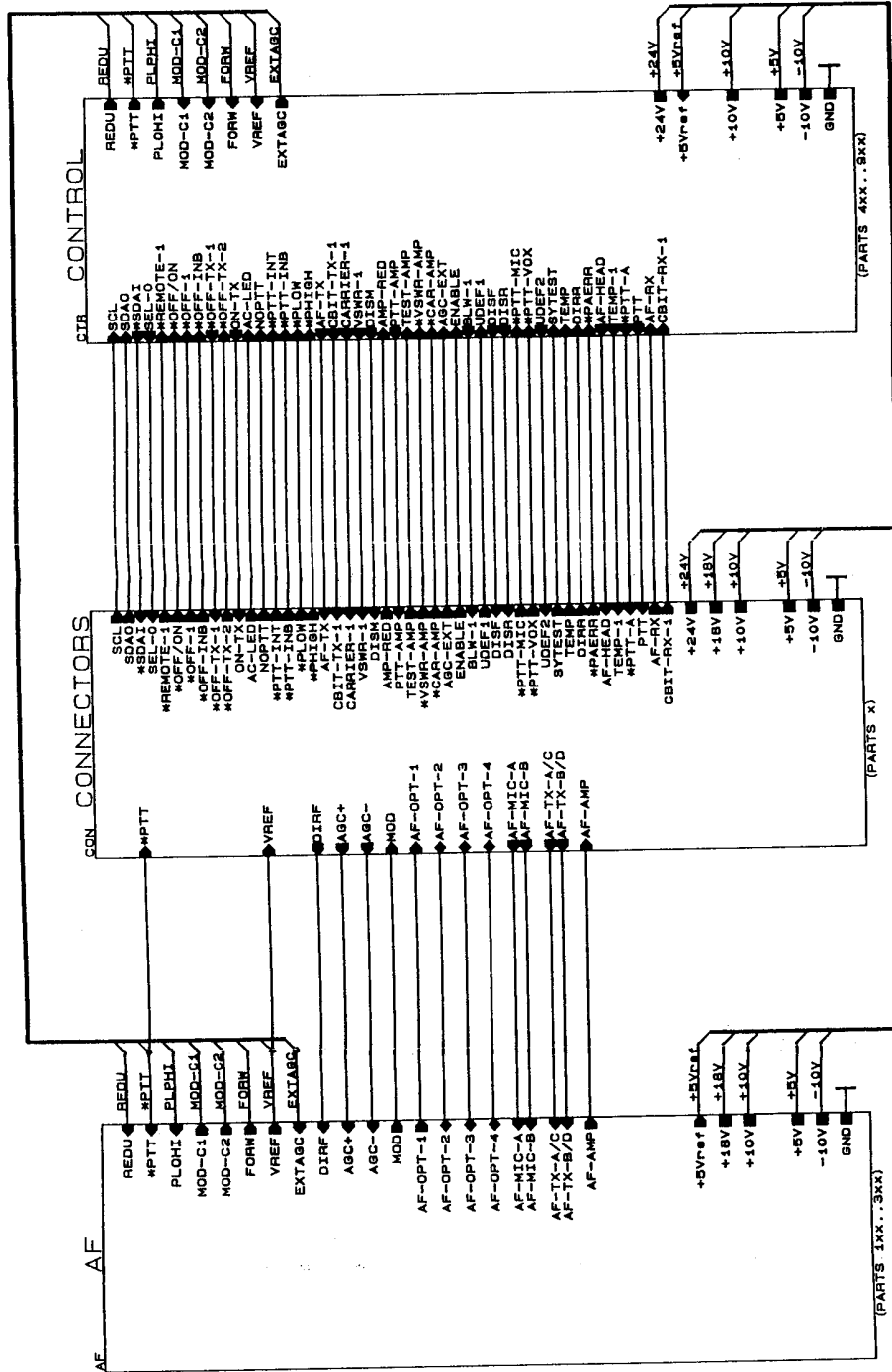


Für diese Lieferanlage behalten wir uns alle Rechte vor





BINGENOE ANGABEN UEBER VARIANTEN.
 TRINNIERTE, BAUTEILWERTE UND
 NICHT BESTUECKTE BAUTEILE SIEHE 5A.



ACHTUNG: EGB!
Elektrostatisch gefährdete
Bauteile! Bitte beachten Sie
besondere Handhabung.
ATTENTION ESD!
Electrostatic sensitive
components require a special
handling.

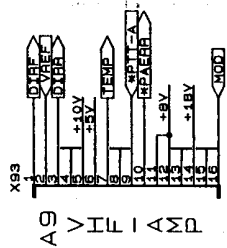
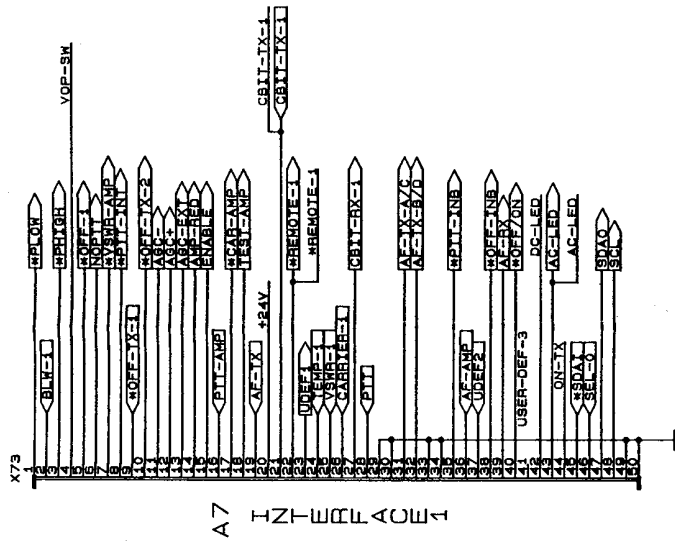
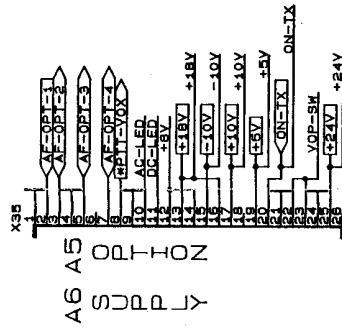
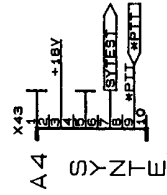
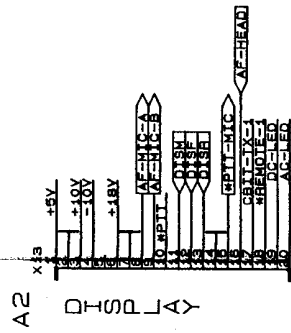
Bindende Angaben über Varianten,
Trimmwerte, Bauteilwerte und
nicht bestückte Bauteile siehe SA.

Zeichn.-Nr.

Gründungs-Nr.

1

7



0 1 2 3 4 5 6 7 8

A

B

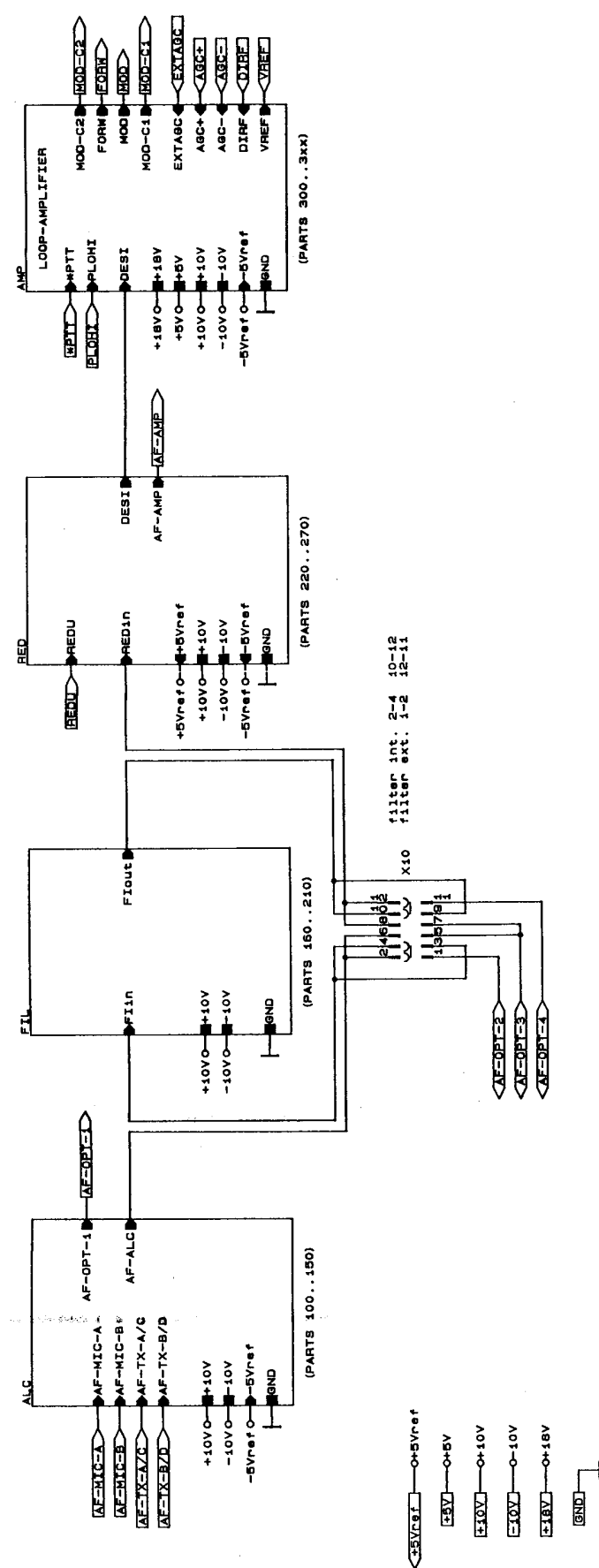
C

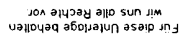
D

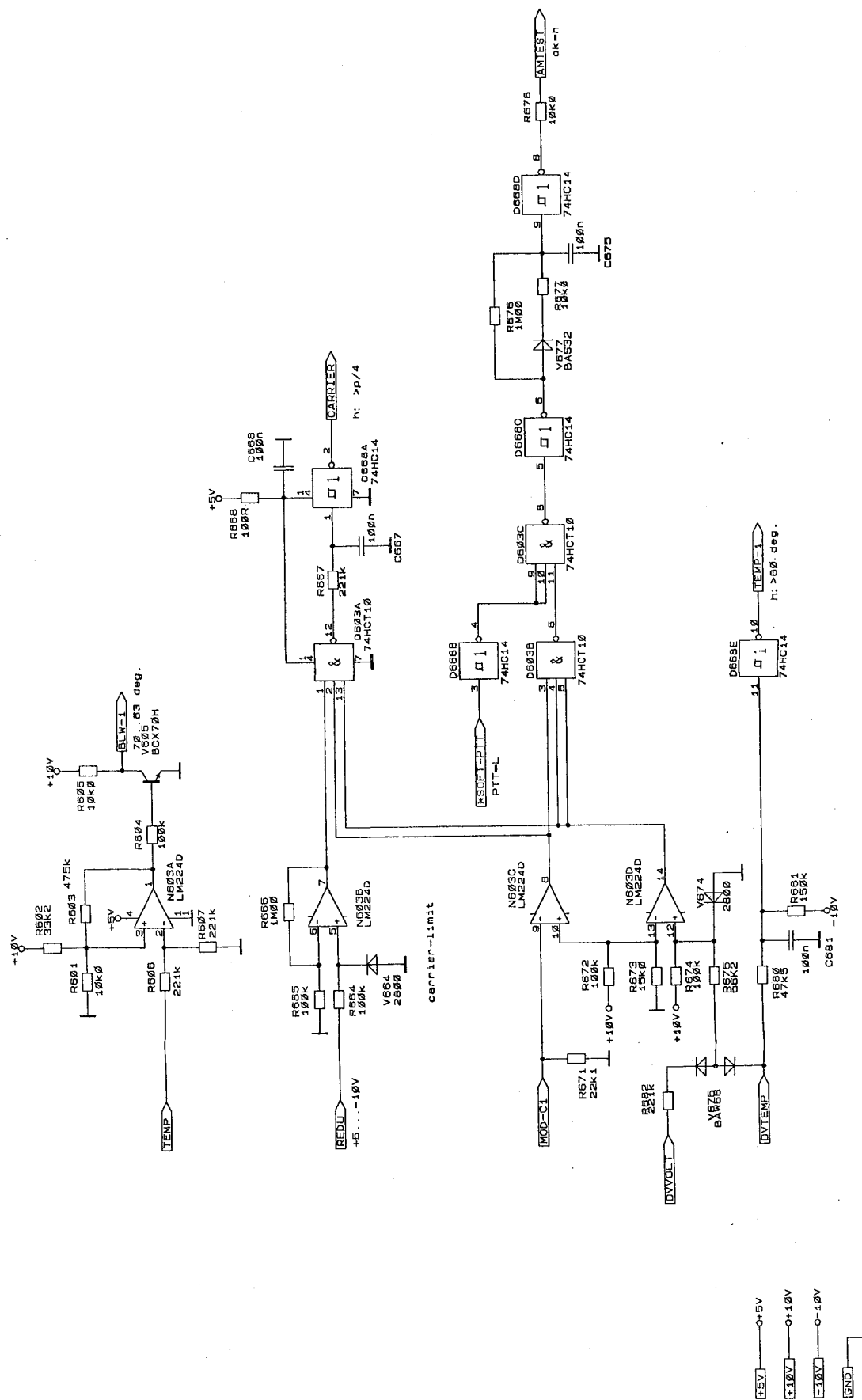
E

F

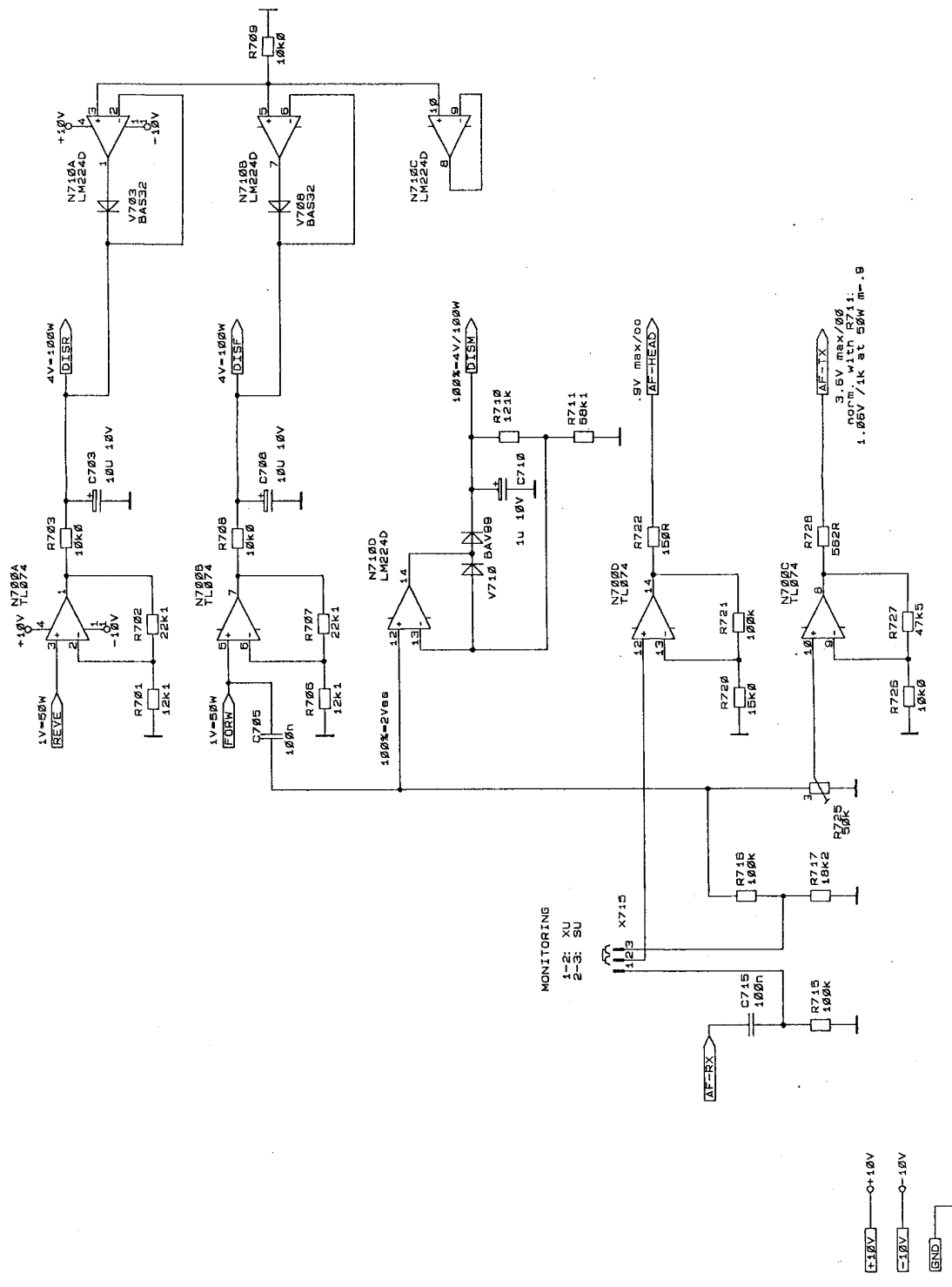
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor



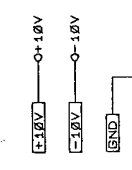




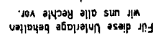
1 2 3 4 5 6 7 8

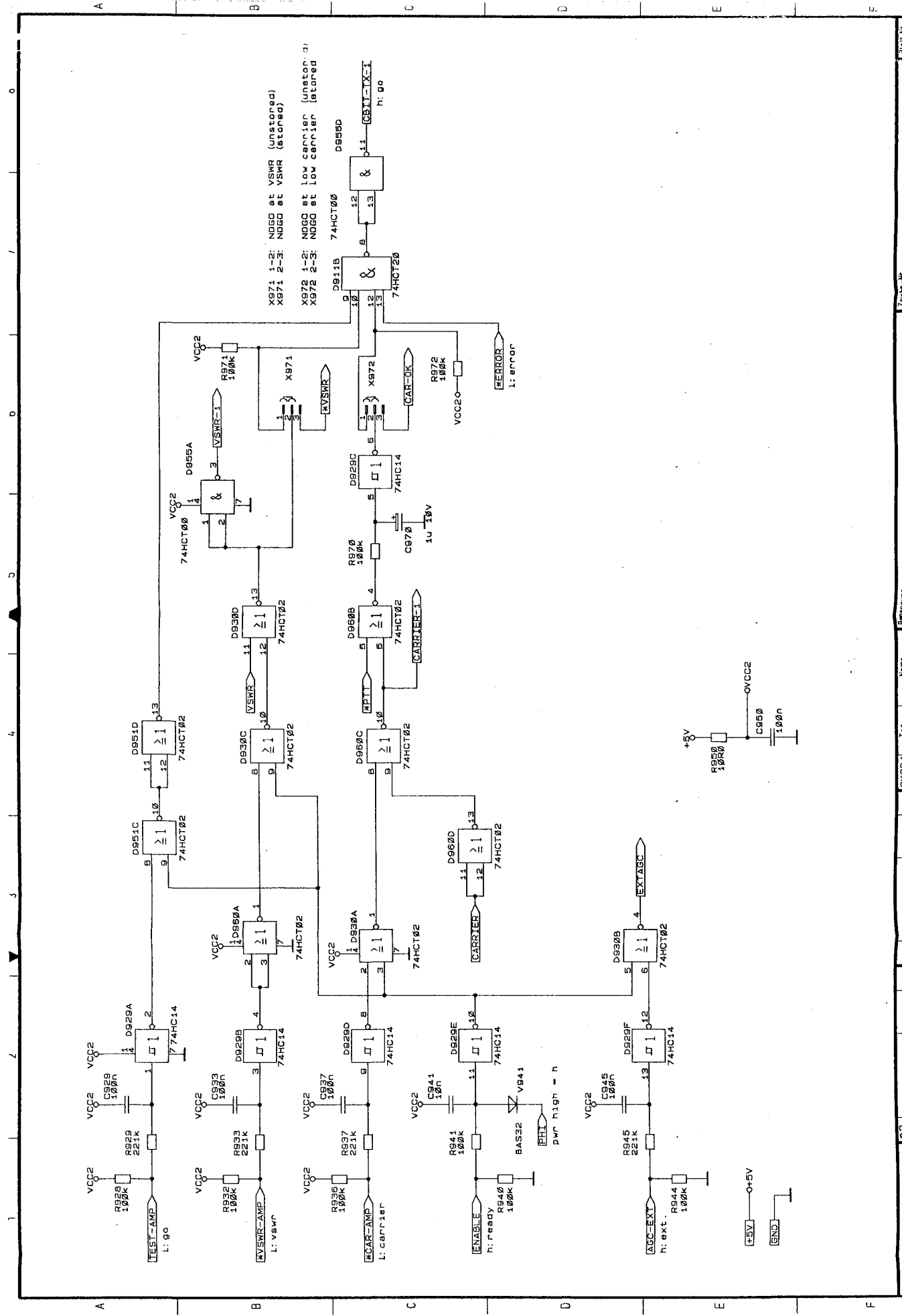


MONITORING
1-2: XU
2-3: SU



Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.

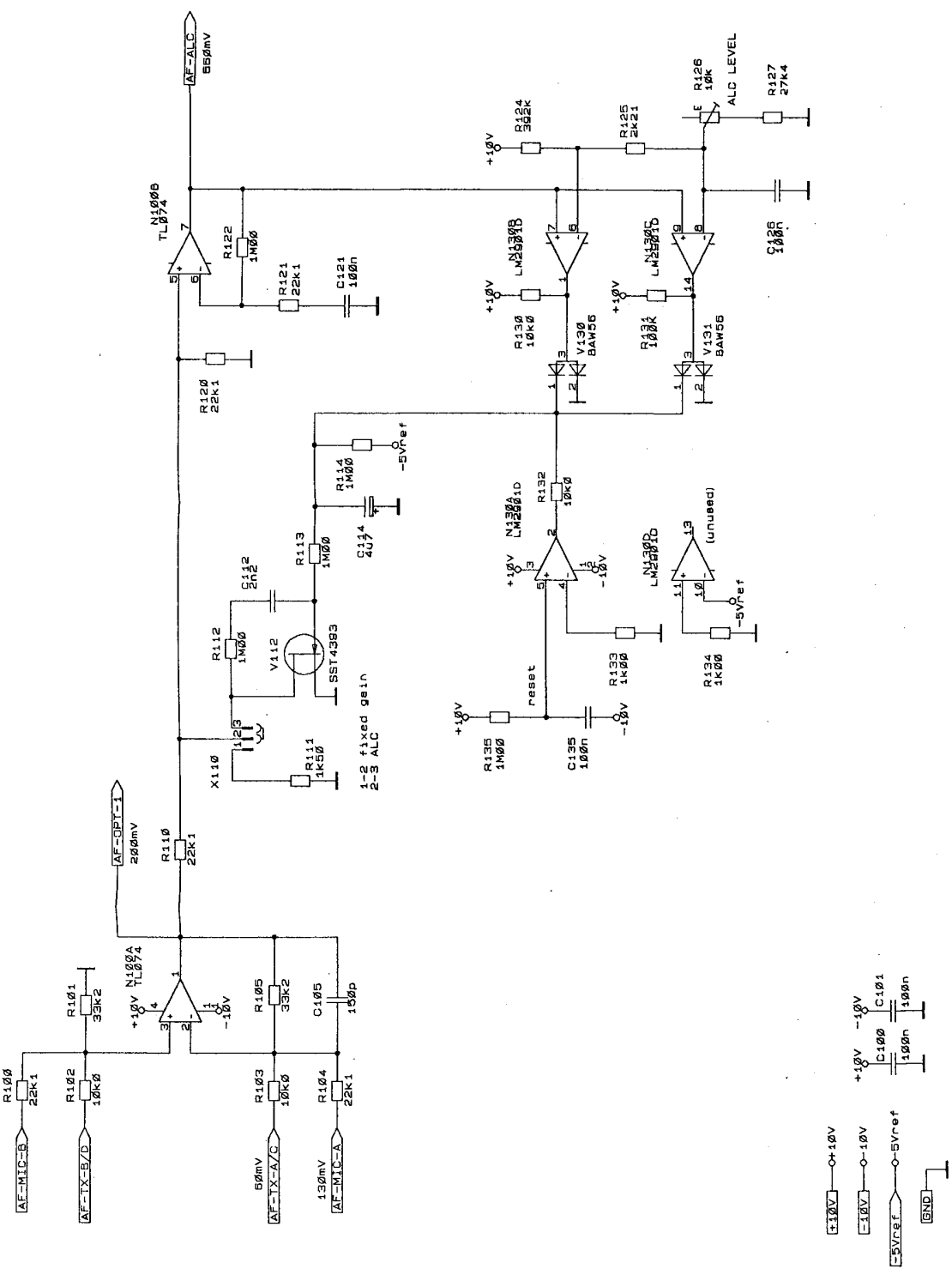




X971 1-2: NOGG at VSWR (unstored)
 X971 2-3: NOGG at VSWR (stored)
 X972 1-2: NOGG at low carrier (unstored)
 X972 2-3: NOGG at low carrier (stored)

Für diese Unterlage behalten
 uns alle Rechte vor.

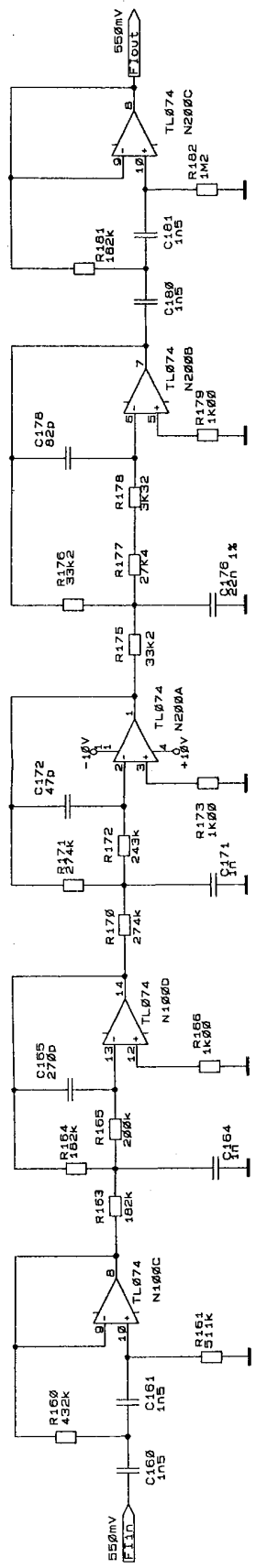
1 2 3 4 5 6 7 8



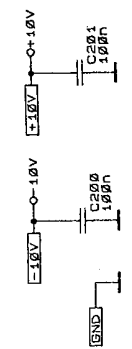
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.

1 2 3 4 5 6 7 8

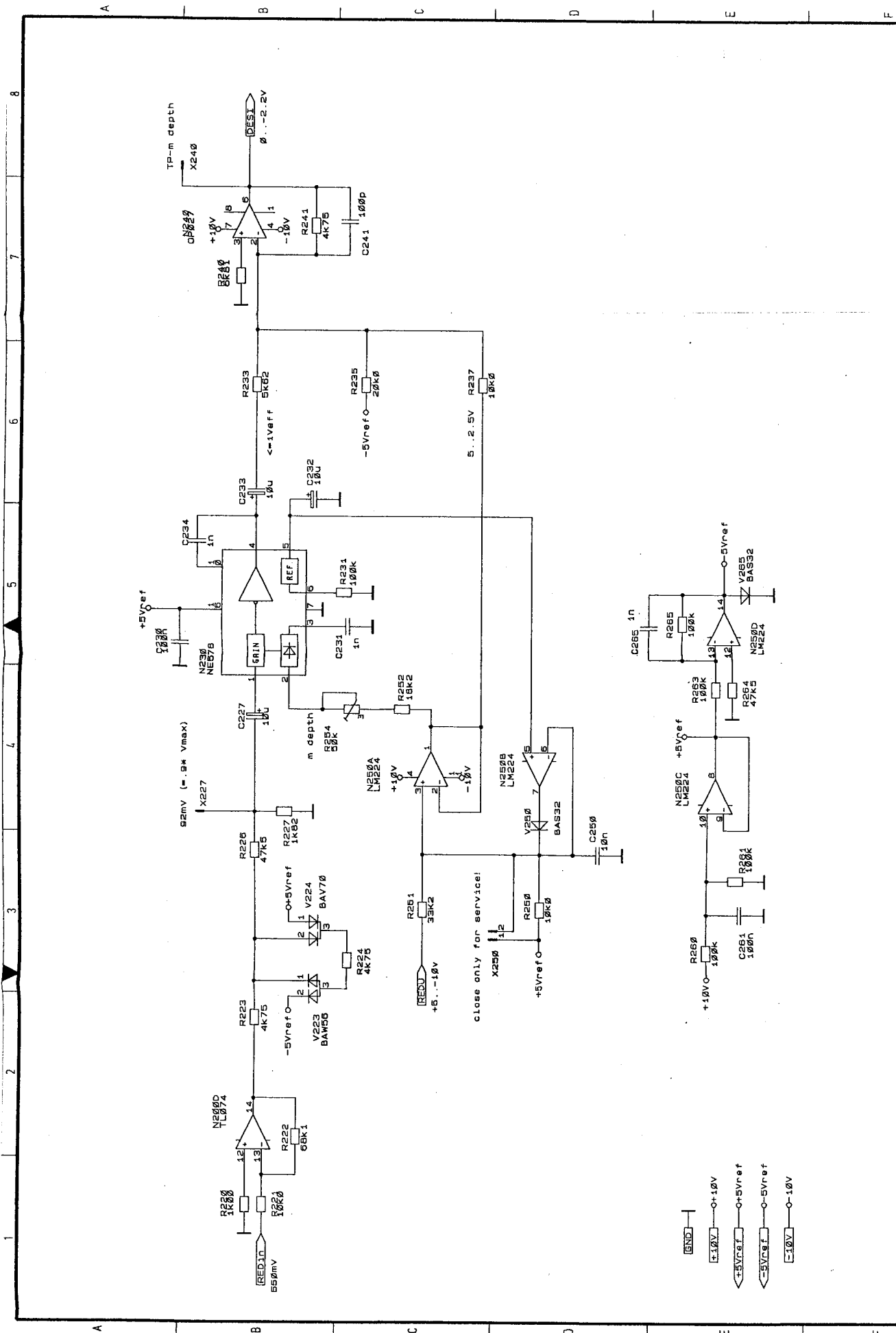
A B C D E F



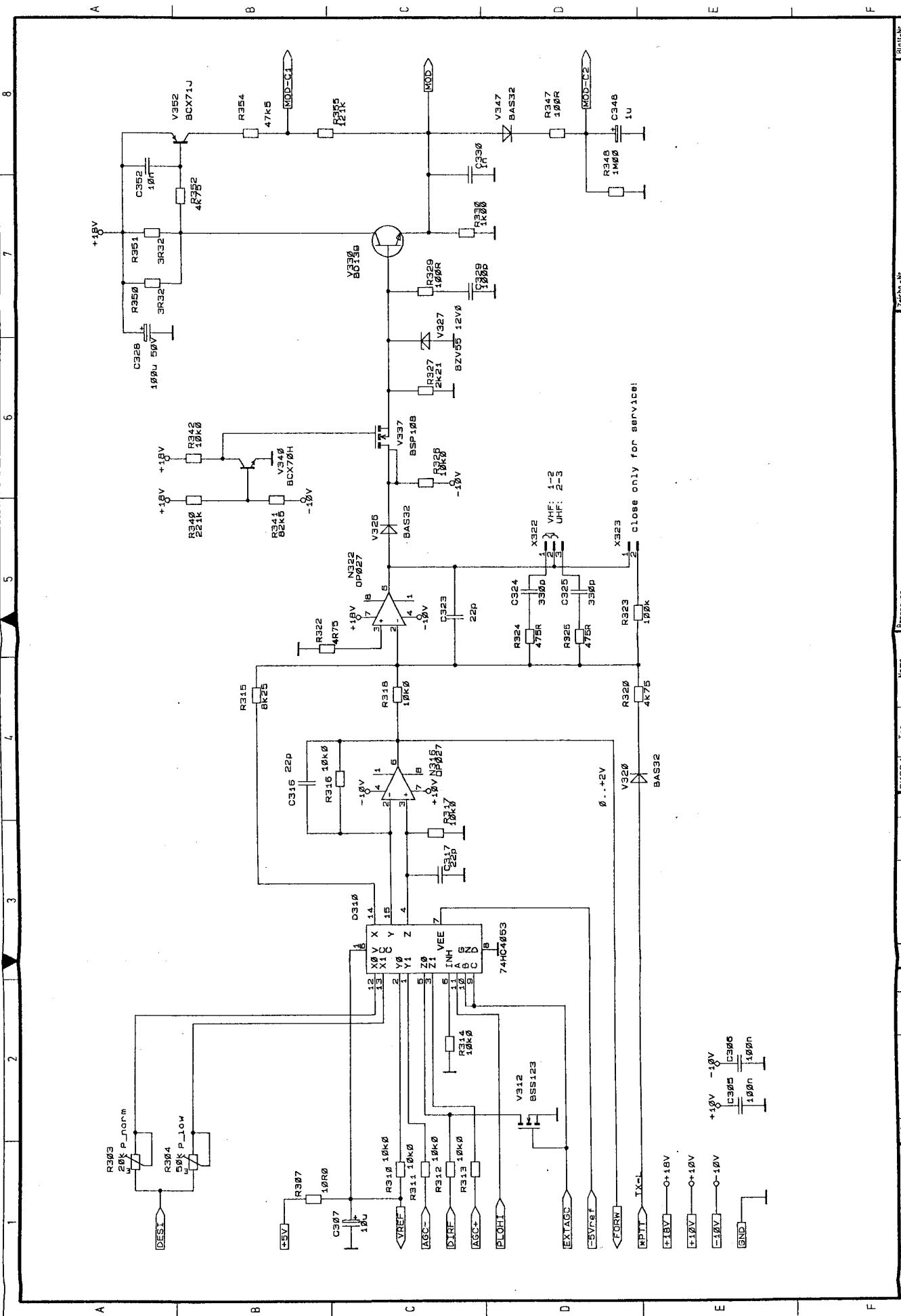
LP: 0086 .25dB
 fC: 2.5KHz
 AC: 80dB



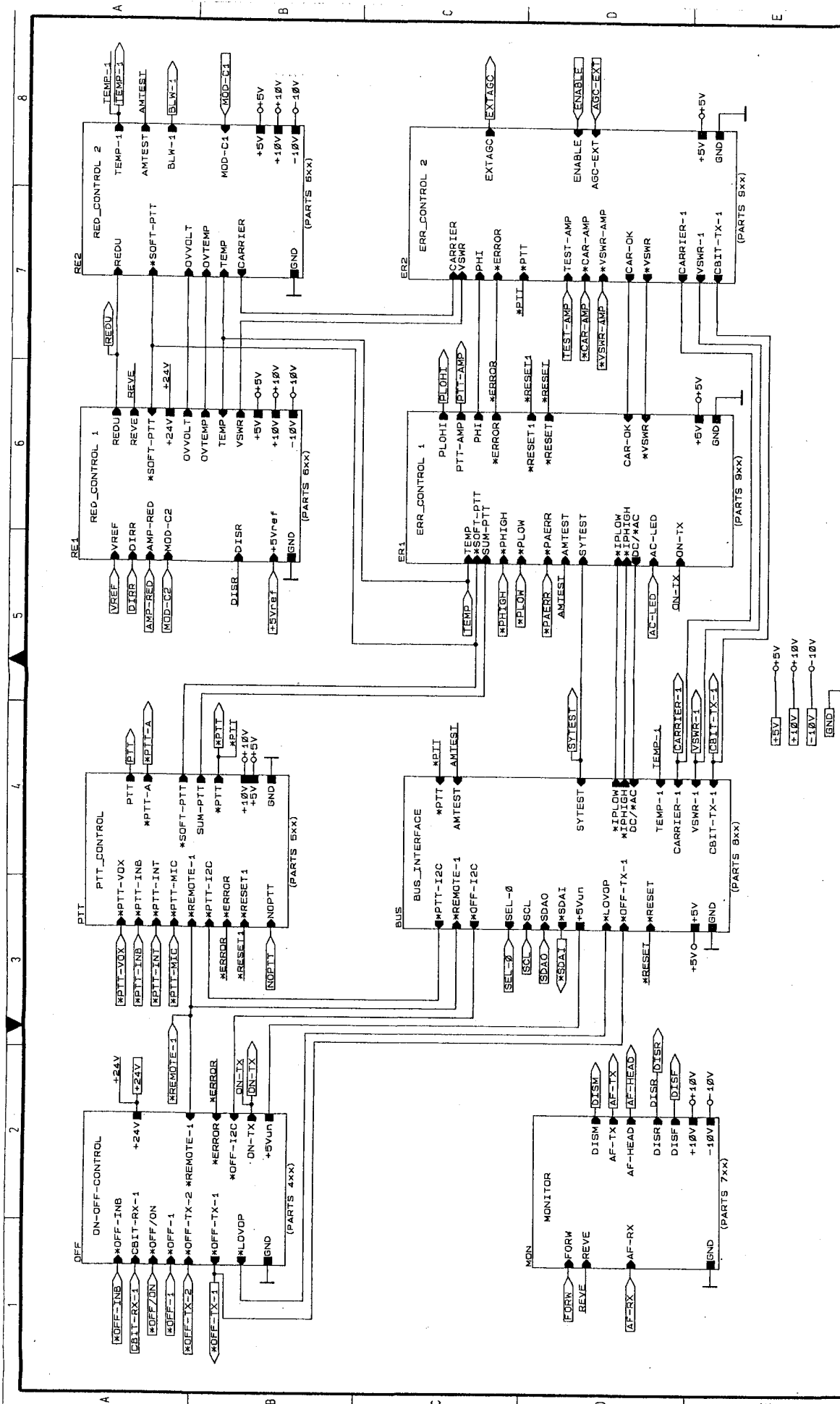
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.

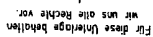


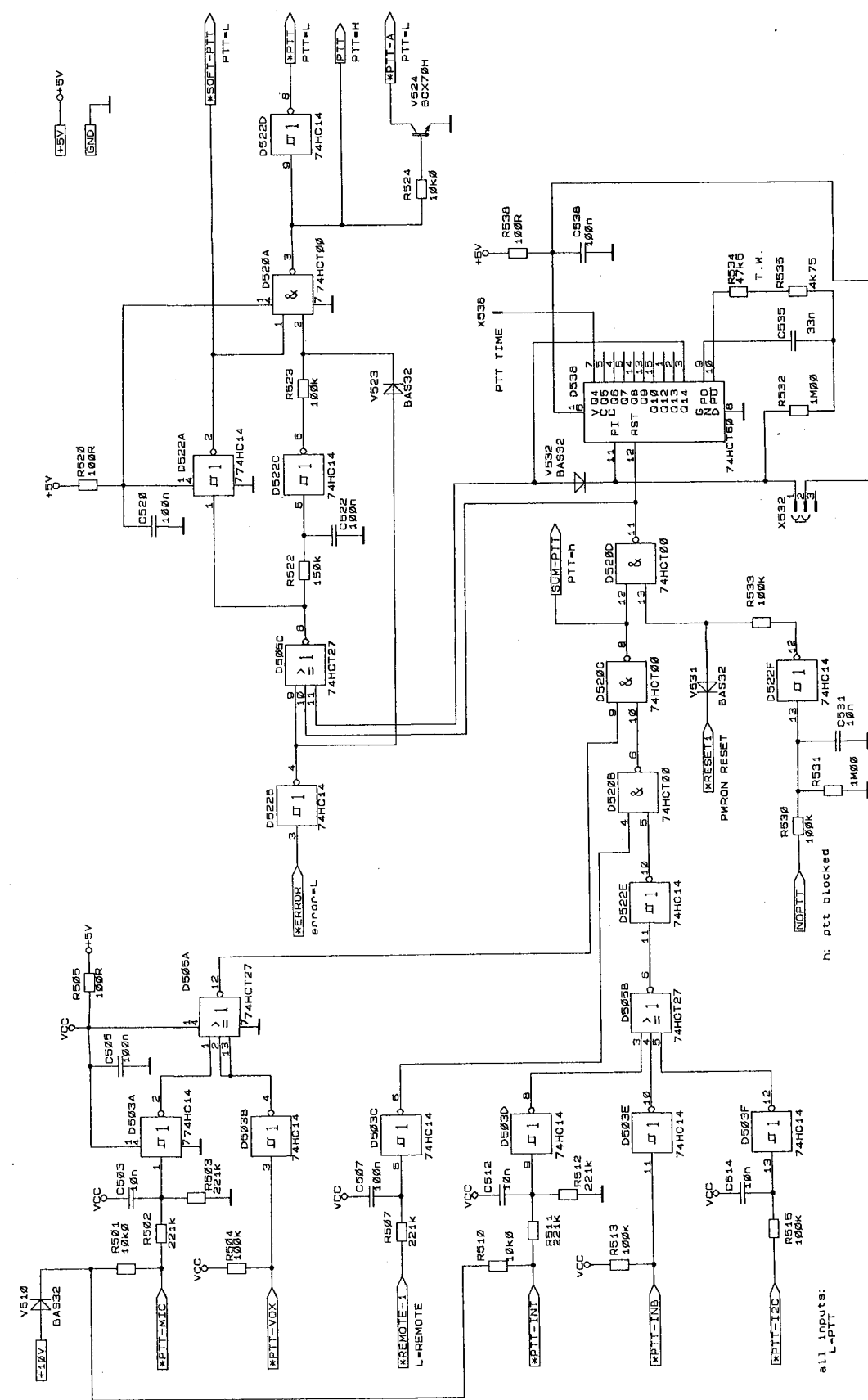
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.



Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.

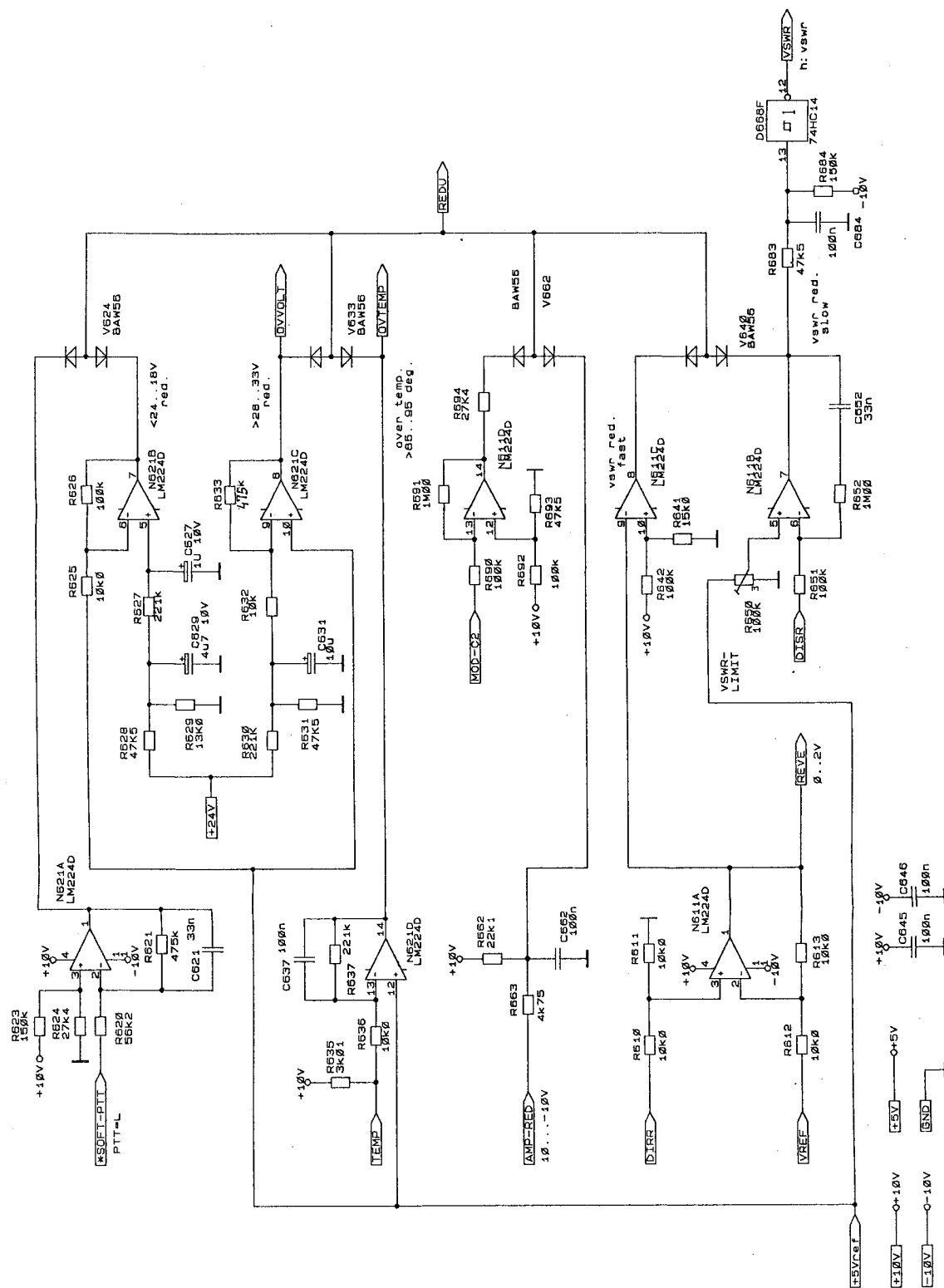


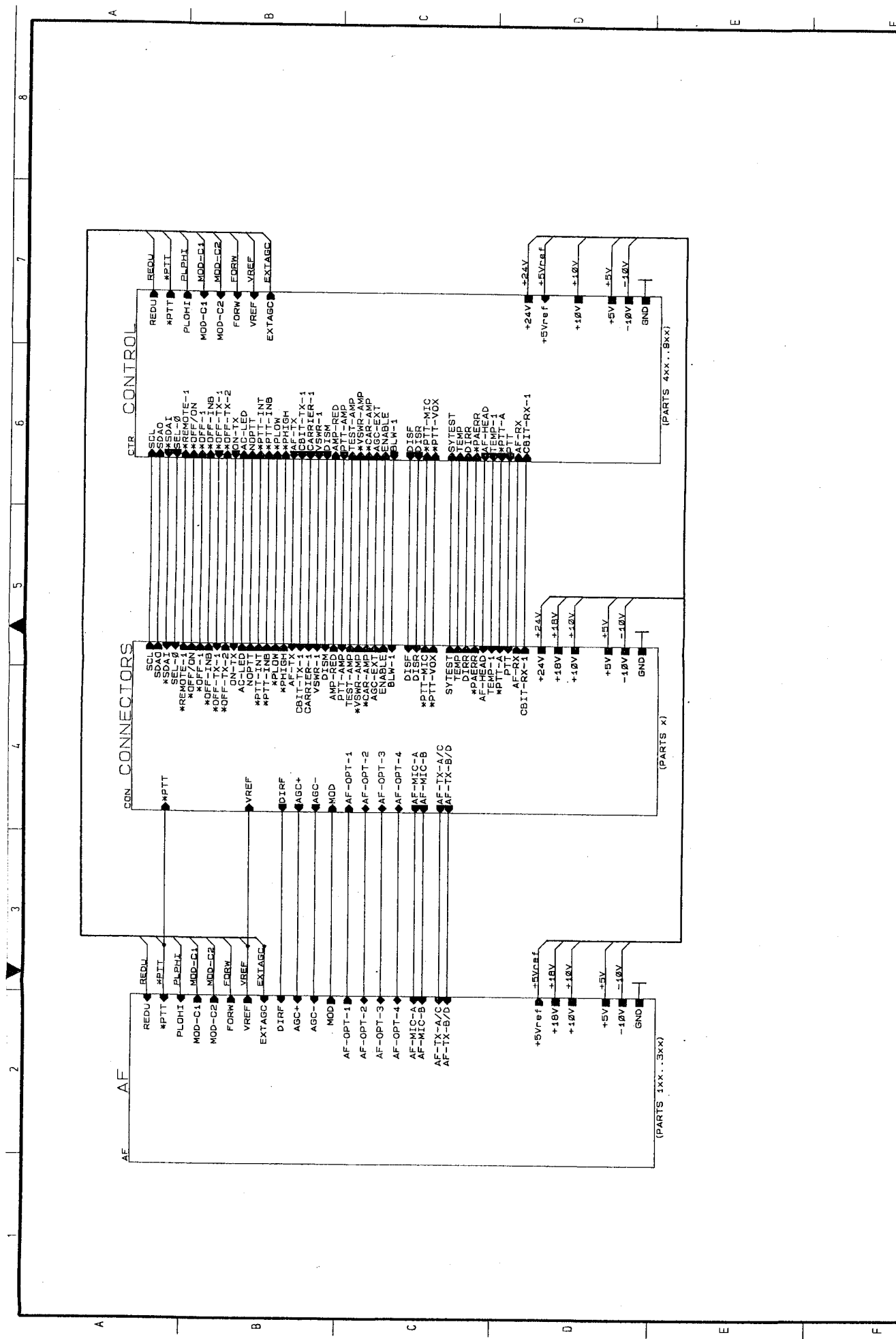




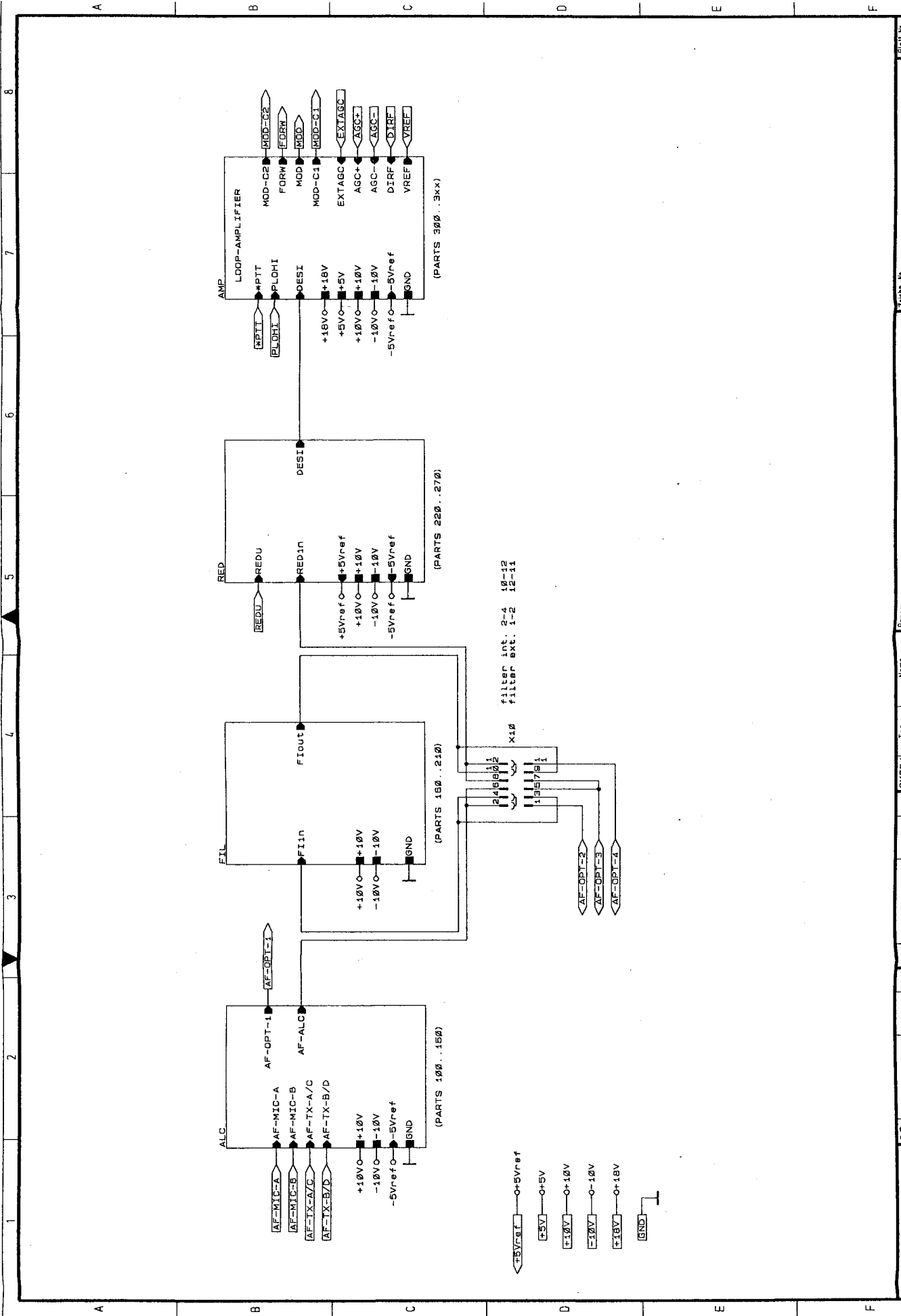
PTT-TIME-LIMIT OFF: 1-2
PTT-TIME-LIMIT ON: 2-3

all inputs:
L-PTT



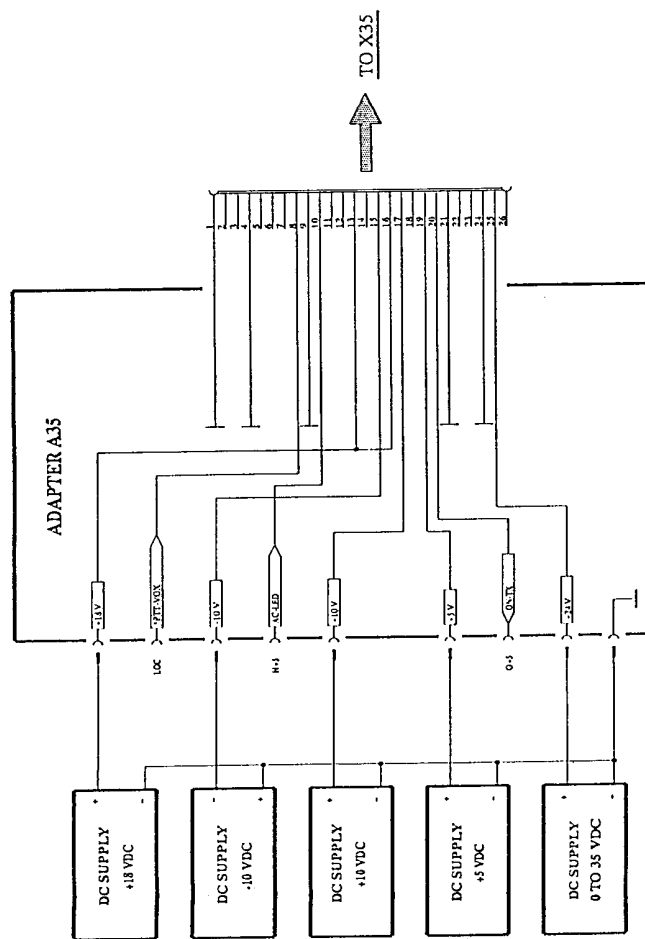


Für diese Überlage behalten wir uns alle Rechte vor.



Für diese Untereinheit behalten wir uns alle Rechte vor.

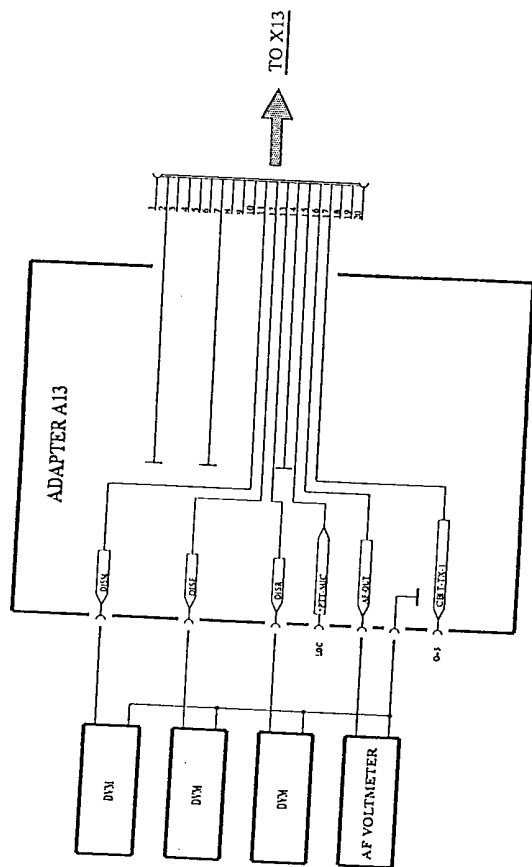
MODULATOR • GM 201 Repair Manual • Test Adapter A35



LEGEND
 LOC = DIGITAL INPUT CONTROLLED BY OPEN COLLECTOR
 0+5 = DIGITAL OUTPUT 5-V LOGIC
 H+S = DIGITAL INPUT CONTROLLED WITH 0 / +5 V

Fig. 6.5 Test Adapter A35

MODULATOR • GM 201
Repair Manual • Test Adapter A13

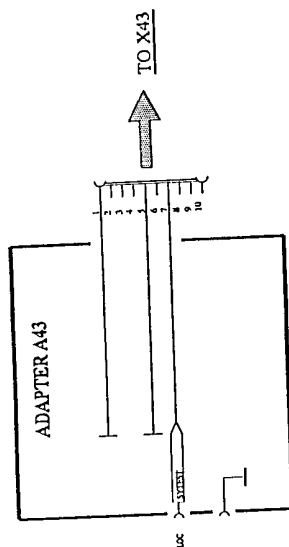


LEGEND

LOC = DIGITAL INPUT CONTROLLED BY OPEN COLLECTOR
0+5 = DIGITAL OUTPUT 5-V LOGIC

Fig. 6.6 Test Adapter A13

MODULATOR • GM 201
Repair Manual • Test Adapter A43



LEGEND
LOC = DIGITAL INPUT CONTROLLED BY OPEN COLLECTOR

Fig. 6.4 Test Adapter A43

6045.5945.62.01
© 1976 GM

[illegible]

6045.5945.62.01
- 6.39 / 6.40 -

MODULATOR • GM 201
Repair Manual • Test Adapter A93

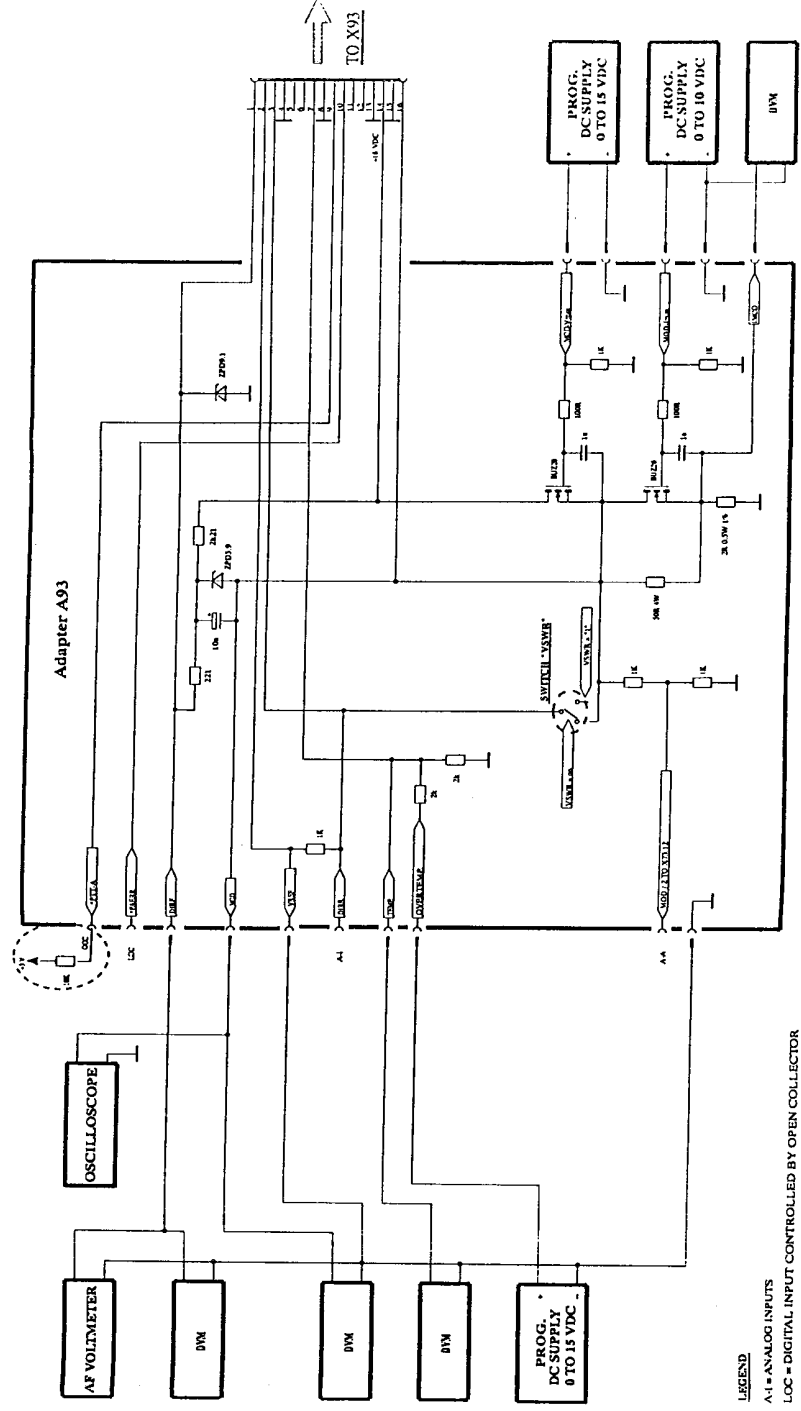
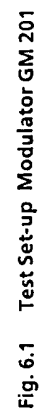


Fig. 6.2 Test Adapter A93

Repair Manual • Test Set-up Modulator GM 201



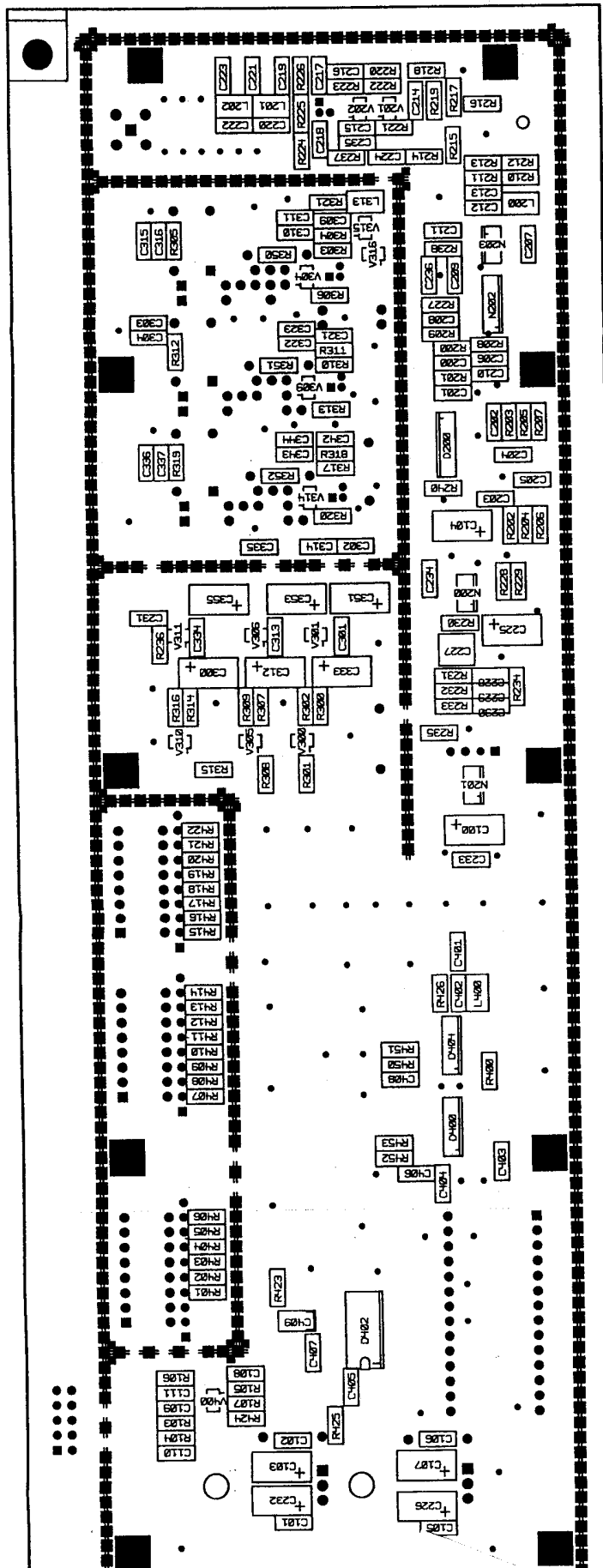
6045.5945.62.01

- 6.35 / 6.36 -

100

50

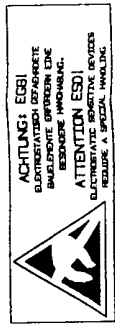
0



FOC ID: KVV60439043

IS	BEZEICHNUNG	NAME	DATUM	ZEICHN.-NR.	BLATT-NR.
	SYNTHESIS I ZER_PLATTE	BG		6044.7244.01	2-
	SYNTHESIS I ZER_BOARD	BG			
		BOGNER	05.03.06		
DL	ROHDE & SCHWARZ				
ADNO	ADNOGRUND-	DATUM	NAME		

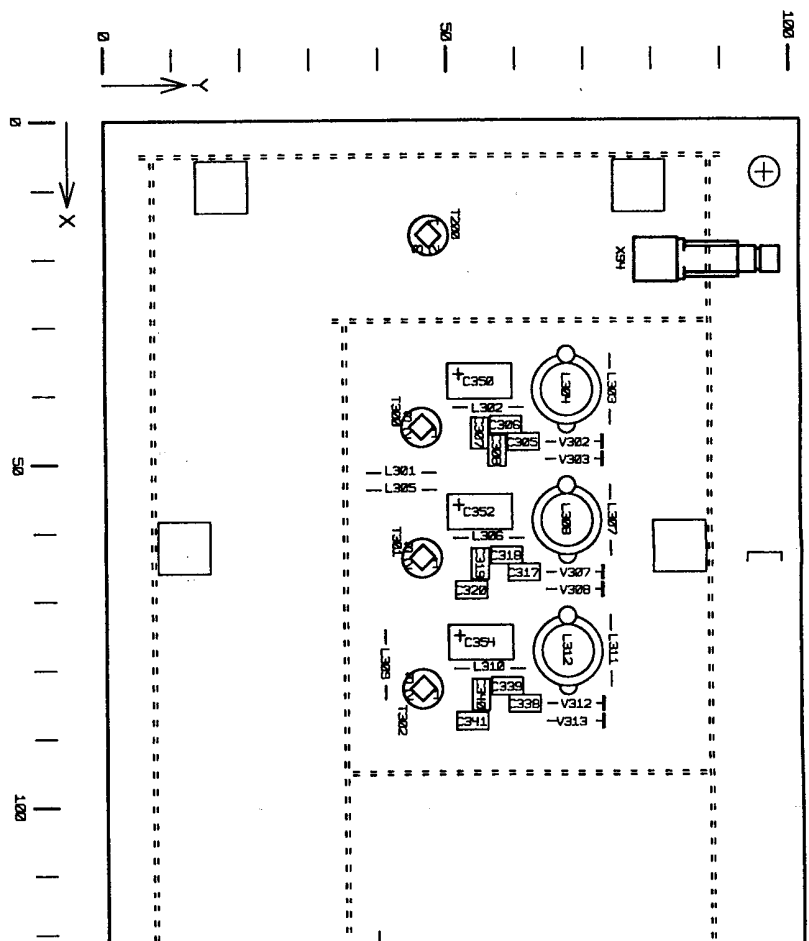
BENUTZER ANGEHÖRIGEN LIEFER VORLÄUFEN,
TRIMMSTÜCKE, BAUTEILE, LÖTLÖT
NICHT BESTIMMTE BAUTEILE SIEHE SA.
FÜR BENUTZER INFORMATIONEN ÜBER MODELS,
TRIMMSTÜCKE UND KOMPONENTEN WERTE UND
NOMINELLE KOMPONENTEN SIEHE PARTS LIST.



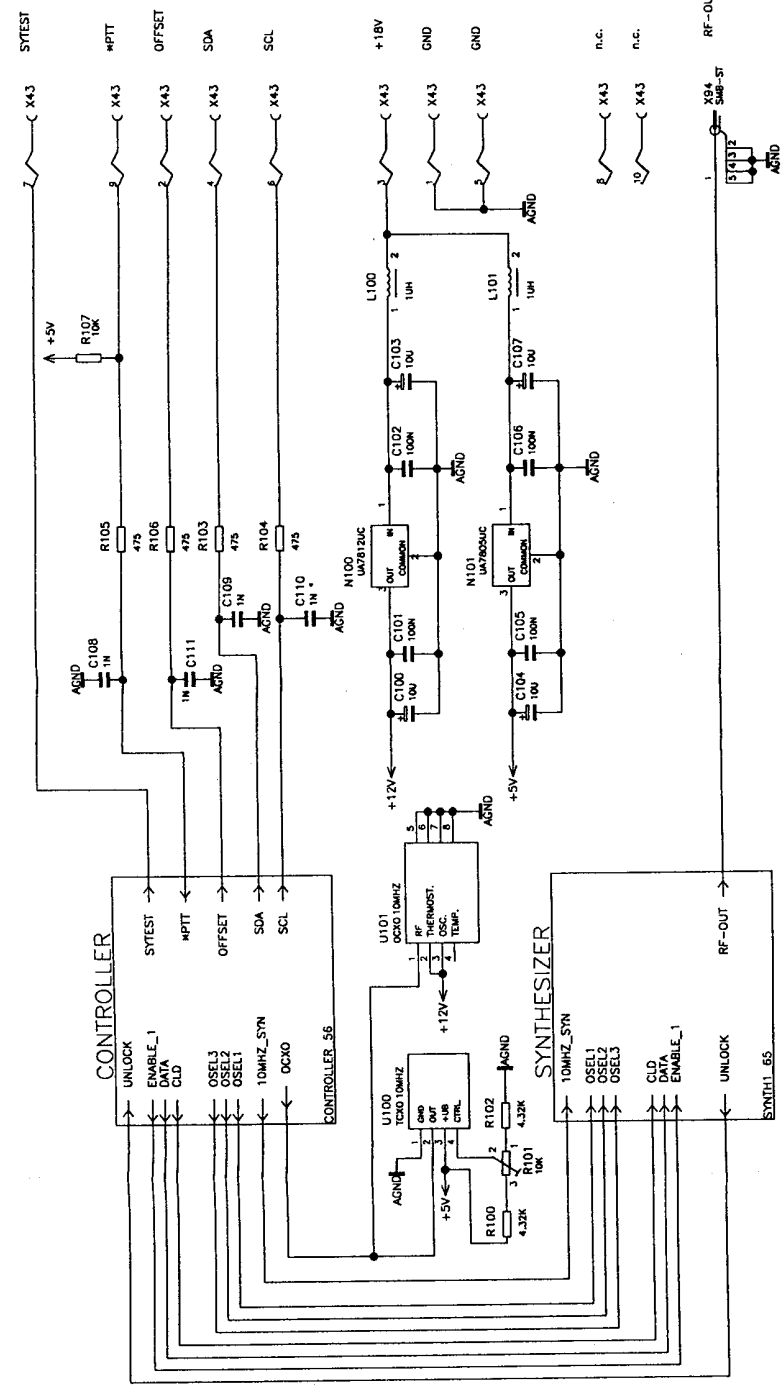
ACHTUNG: ESD!
ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG
BAUTEILE SIND EMPFINDLICH FÜR
ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG
ATTENTION: ESD!
LES COMPOSANTS SONT SENSIBLES
AUX CHARGES ÉLECTRIQUES
REQUÊRE A SPECIAL HANDLING

FUER DIESE UNTERLAGE
BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR

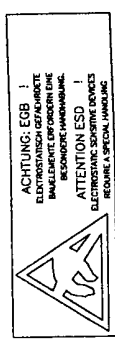
DARSTELLUNG SEITE B
VIEW ON SIDE B



1 2 3 4 5 6 7 8



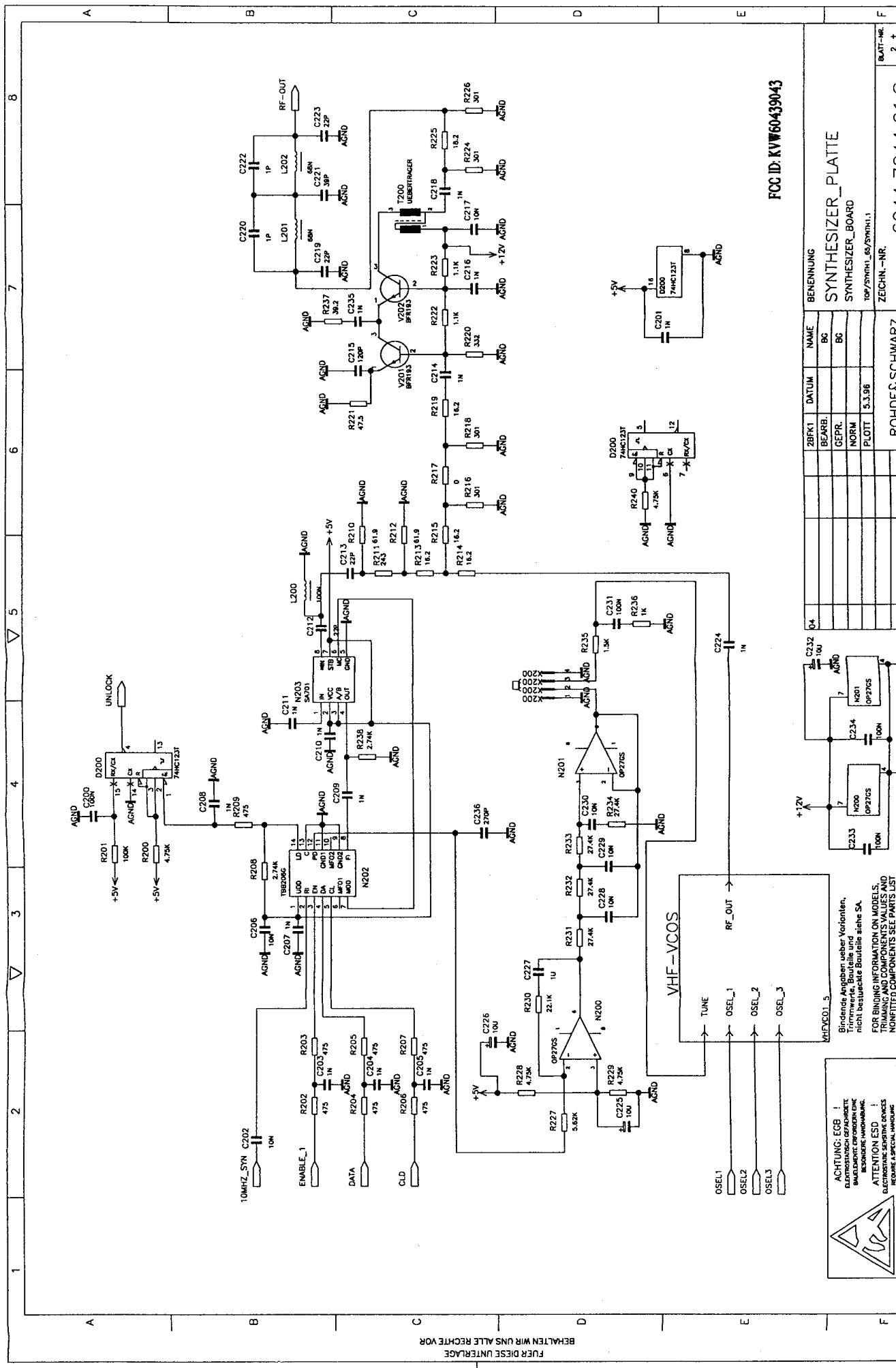
Bindende Angaben über Varianten,
Trimmerwerte, Bauteile und
nicht besetzte Bauteile siehe SA.
FOR BUILDING INFORMATION ON MODELS,
TRAINING AND COMPONENTS VALUES AND
NONFITTED COMPONENTS SEE PARTS LIST



ACHTUNG: ESD !
ELECTROSTATIC DISCHARGE
REQUIRE SPECIAL HANDLING
ATTENTION ESD !
ELECTROSTATIC SENSITIVE DEVICES
REQUIRE A SPECIAL HANDLING

04	28FK1	NAME	DATUM	BENENNUNG
	BEARB.	BC		SYNTHESIZER_PLATTE
	GEPR.	BC		SYNTHESIZER_BOARD
	NORM			100/09.1
	PLOTT	5.3.96		ZEICHN.-NR.
				6044.7244.01 S
				BLATT-NR.
				1 +

FÜR DIESE UNTERLAGE
BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR



FCC ID: KVV60439043

SYNTHESIZER_PLATTE

SYNTHESIZER_BOARD

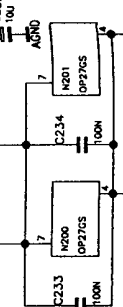
TOP/SYNTHESIZER_BOARD

ZEICHN.-NR.

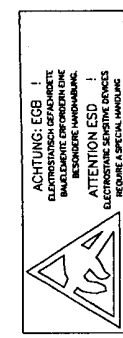
ROHDE&SCHWARZ

2 +

BENENNUNG	NAME	DATUM	2BFR1
BC	BC		
CEPR.	NORM		
PLOTT	5.3.96		



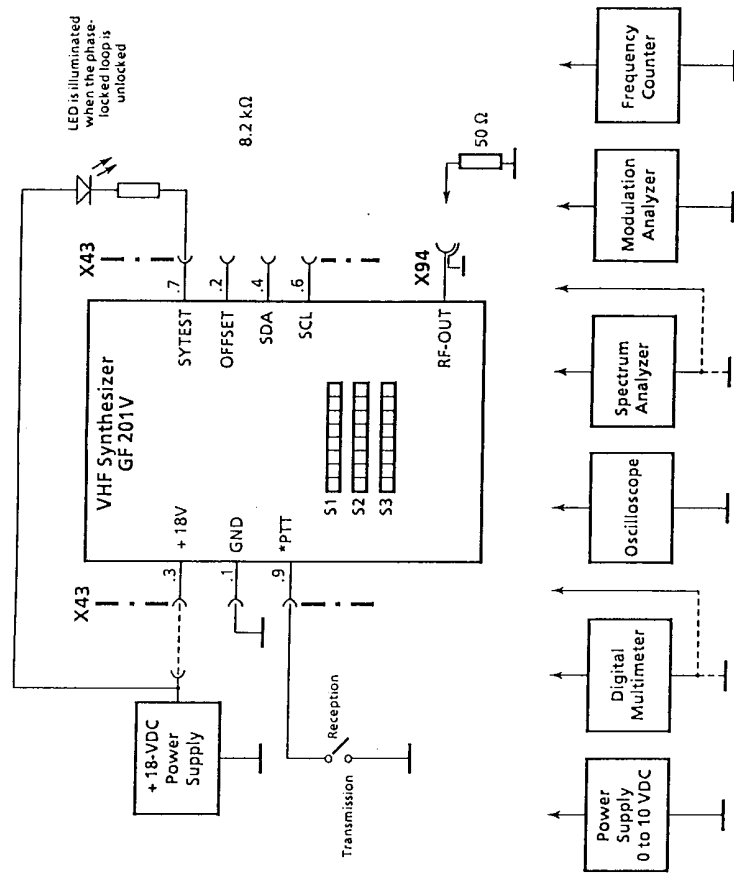
Bindende Angaben über Varianten, Trimwerte, Bauteile und nicht bestmögliche Bauteile siehe SA. FOR BINDING INFORMATION ON MODELS, TRIMMING AND COMPONENT VALUES AND NONFITTED COMPONENTS SEE PARTS LIST.



ACHTUNG: ESD !
ELECTROSTATIC DISCHARGE
BEHANDLEN SIE DIE BAUTEILE MIT
RECHENDE HANDSCHUHE.
ATTENTION ESD !
ELECTROSTATIC SENSITIVE DEVICES
REQUIRE A SPECIAL HANDLING.

VHF SYNTHESIZER • GF 201V

Repair Manual • Test Setup



FCC ID: KVV60439043

Fig. 6.1 Test Setup

6075.6479.62.01