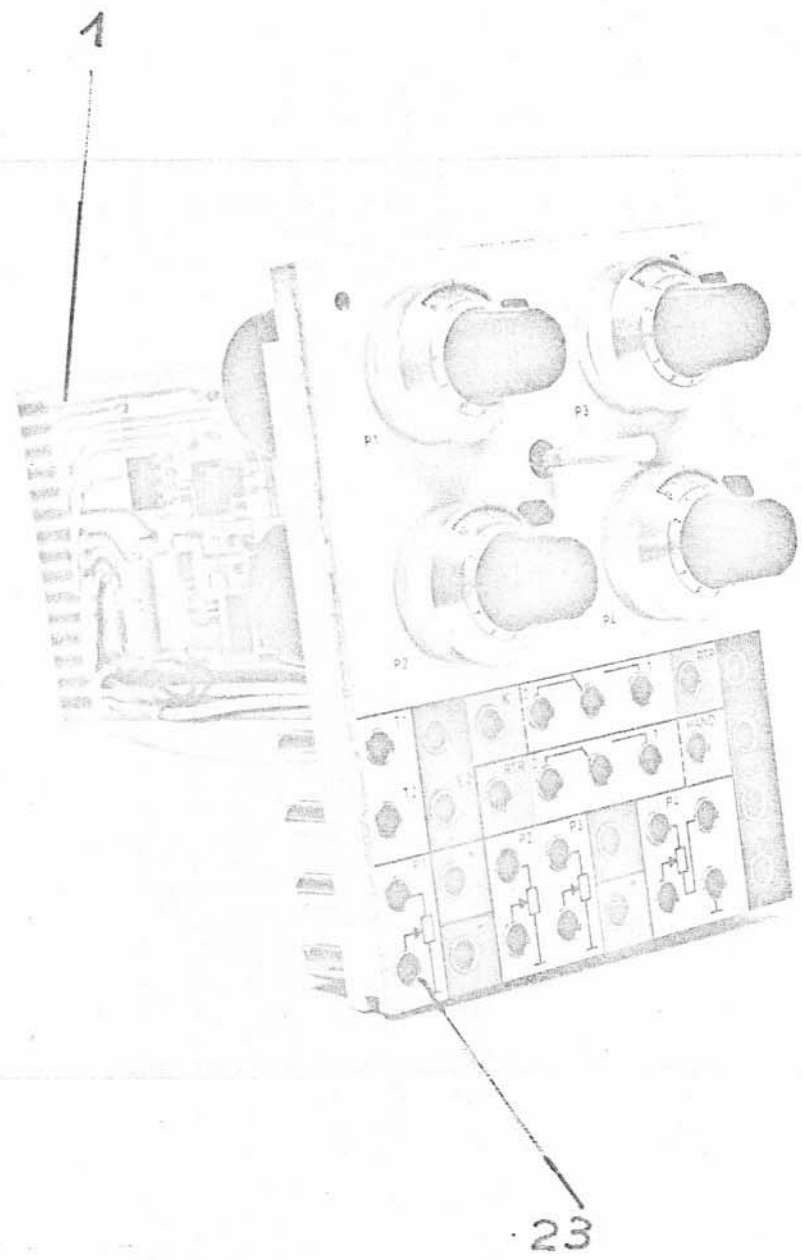
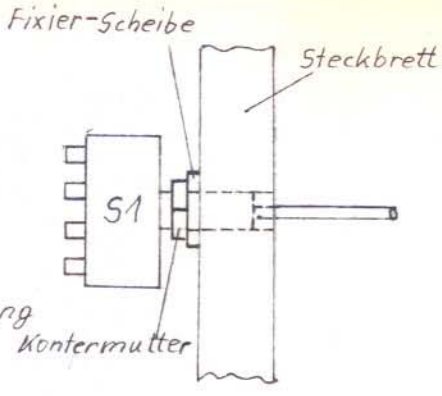


D  
C  
B  
A



DIESES DOKUMENT GENIESST URHEBERRECHT UND DAMIT DEN GESETZLICH DAFÜR BESTEHENDEN SCHUTZ	FESTIGKEIT GEPR.	VERTEILER
FREIGABE		DATUM

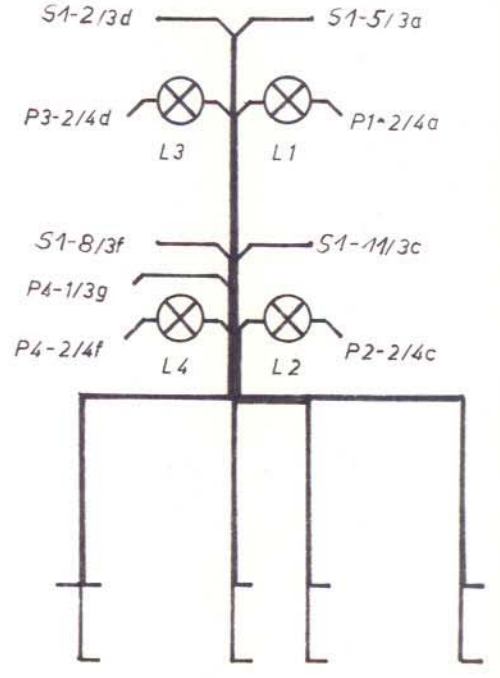
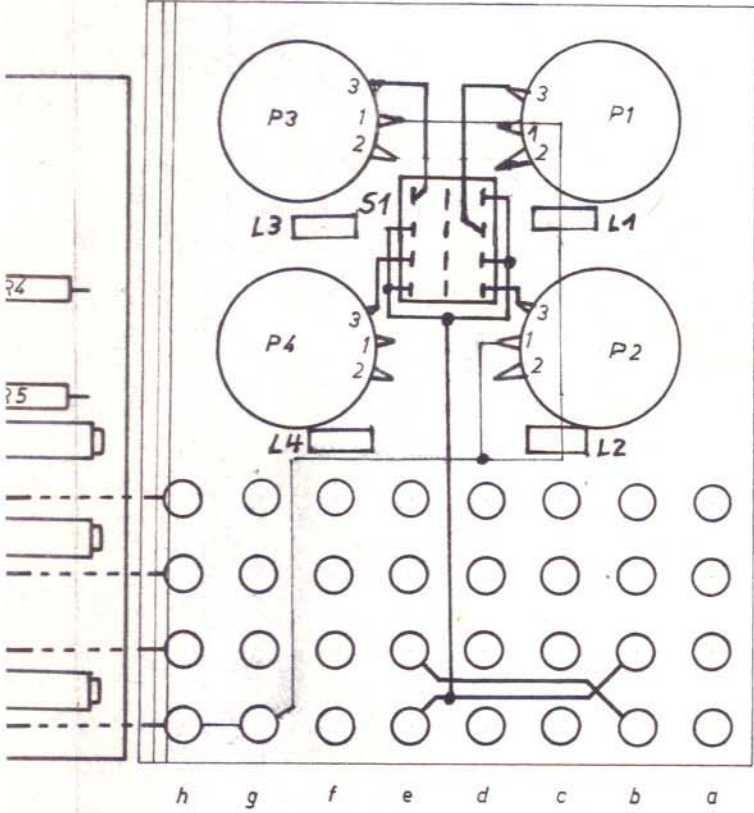
		ZUL. ABW	OBERFL.	MAßSTAB	GEWICHT		
				WERKSTOFF			
		19 75	TAG	NAME	DO 80 Rechelemente Potentiometereinschub Typ 2		
		BEARB.	10.6.	Sa. / Kä			
		GEPR.	10.6.	Kä			
		NORM					
		PRS					
b / 4 10.7.75 Jm. / g almer 3 10.6.75 Jm. / g		DORNIER-SYSTEM G M B H FRIEDRICHSHAFEN			E 916 100.CO.0		
AND ZUST	AND NR	TAG	NAME	URSPR	ERS F	ERS D	BLATT BL



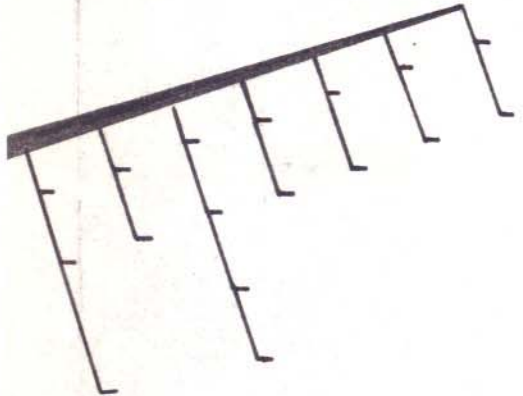
**S1**

31	21	11
61	51	41
91	81	71
21	11	101

Anschlußbelegung



KP 2



14.10.75	Jar. Ki
29.4.75	Ja. Ki
12.3.73	Bo
11.5.72	Bo
16.3.72	Bo
10.1.72	Bo
10.1.72	Bo
10.1.72	Bo
10.1.72	Bo
10.1.72	Bo
10.1.72	Bo

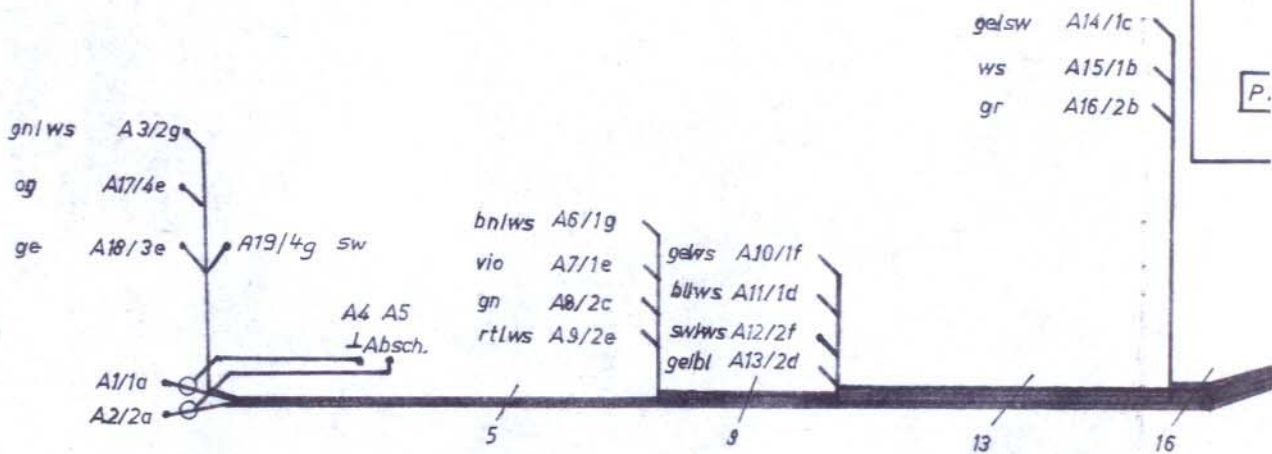
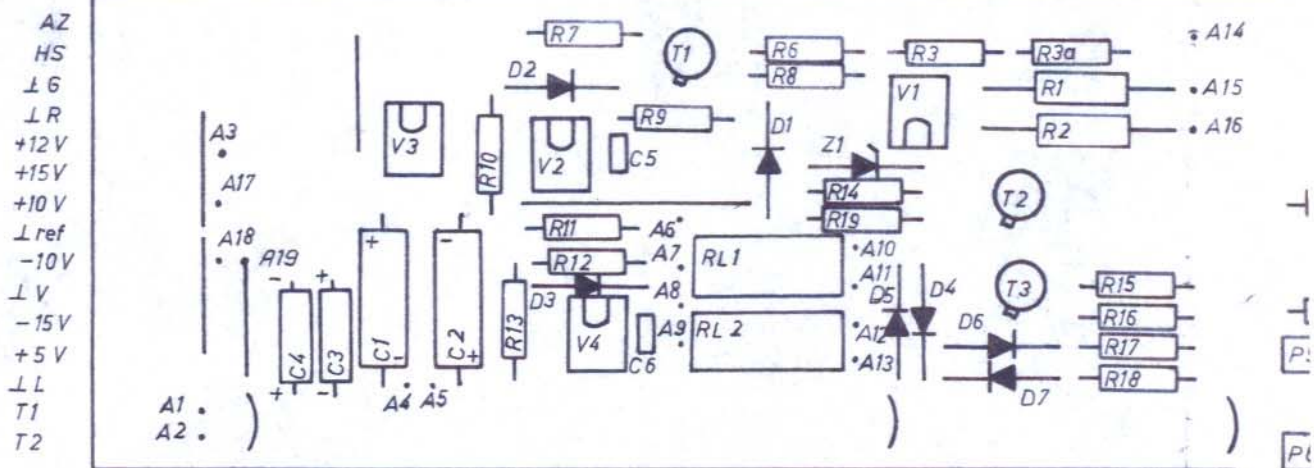


**D080**  
 Rechenelemente  
 Potentiometereinschub  
 Typ 2

BP E 916 100.00.0

Blatt

usc Datum Bearbeiter



alle Leitungen AWG 24

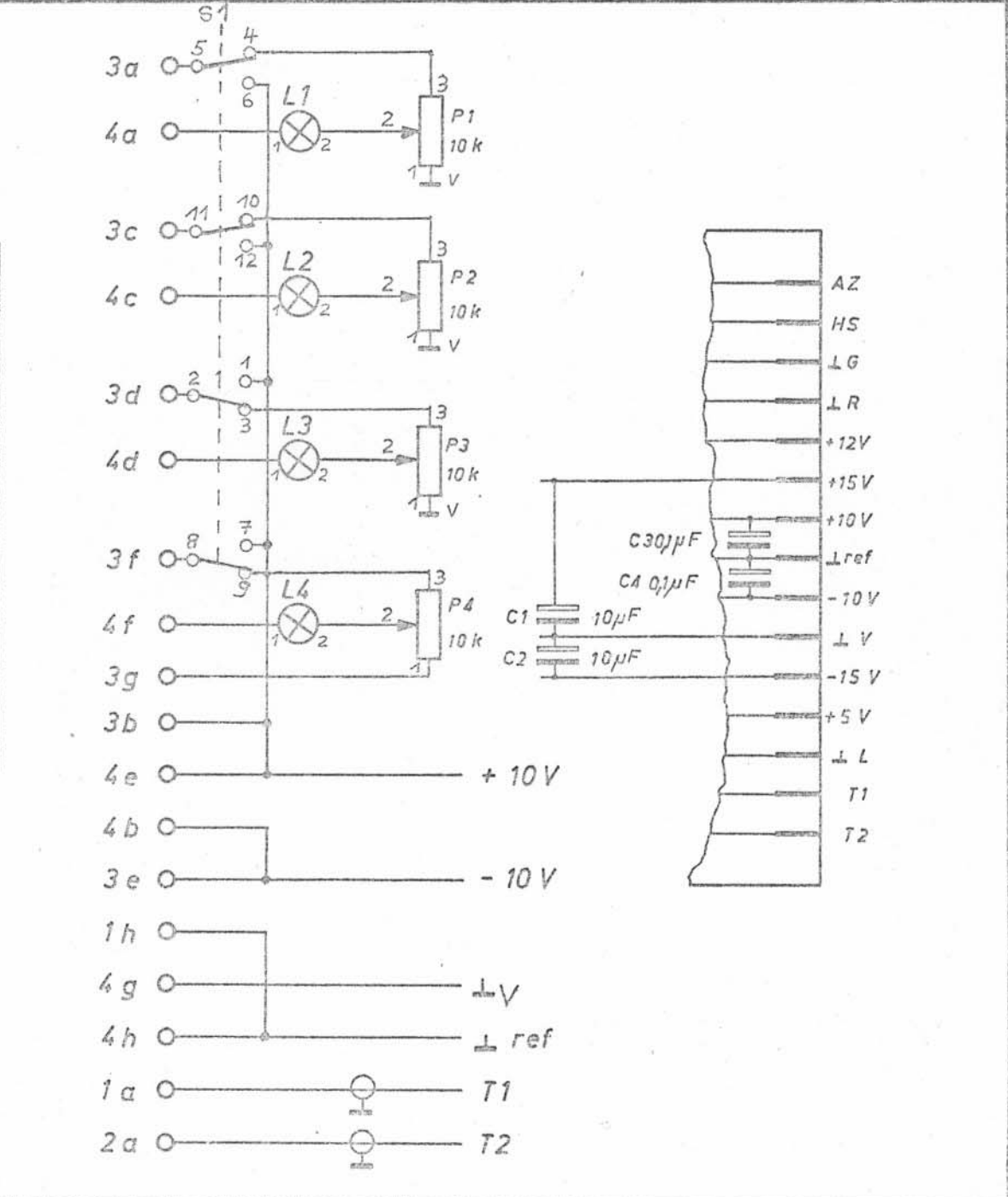
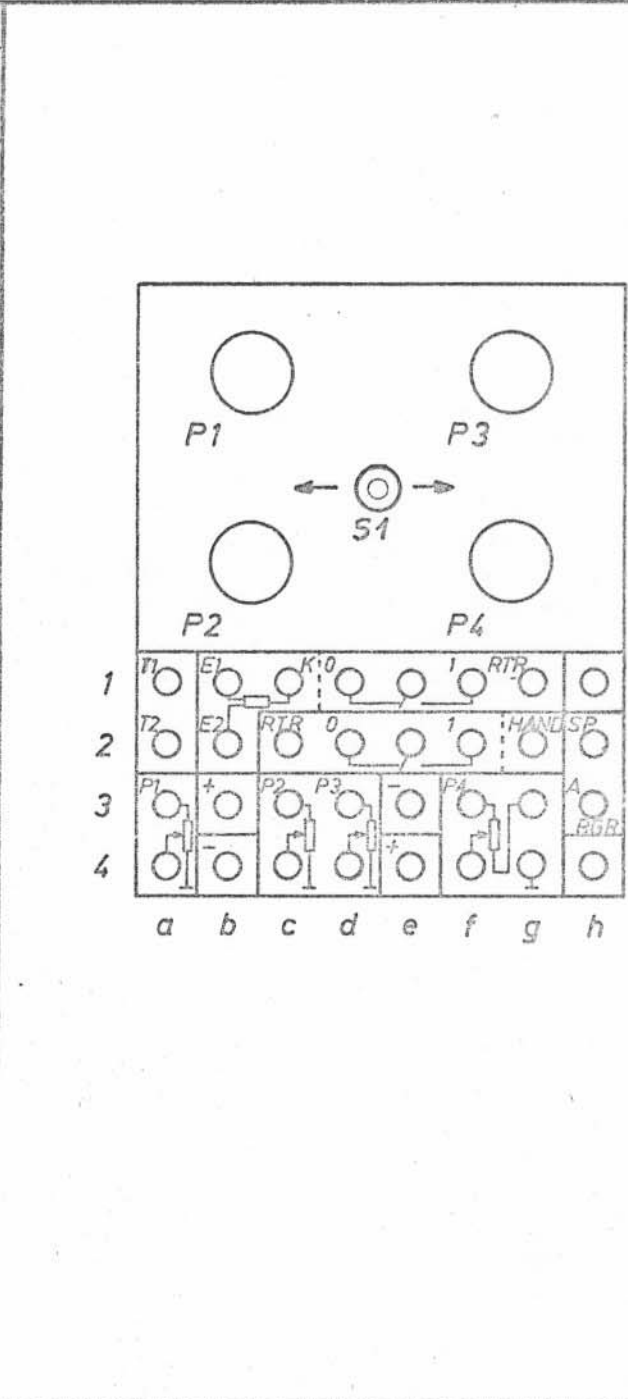
KP1

Ausg.					
Datum	22.2.72				
Bearbeiter	Rc				



SP E 916 100.00.0

Blatt 1 v. 3





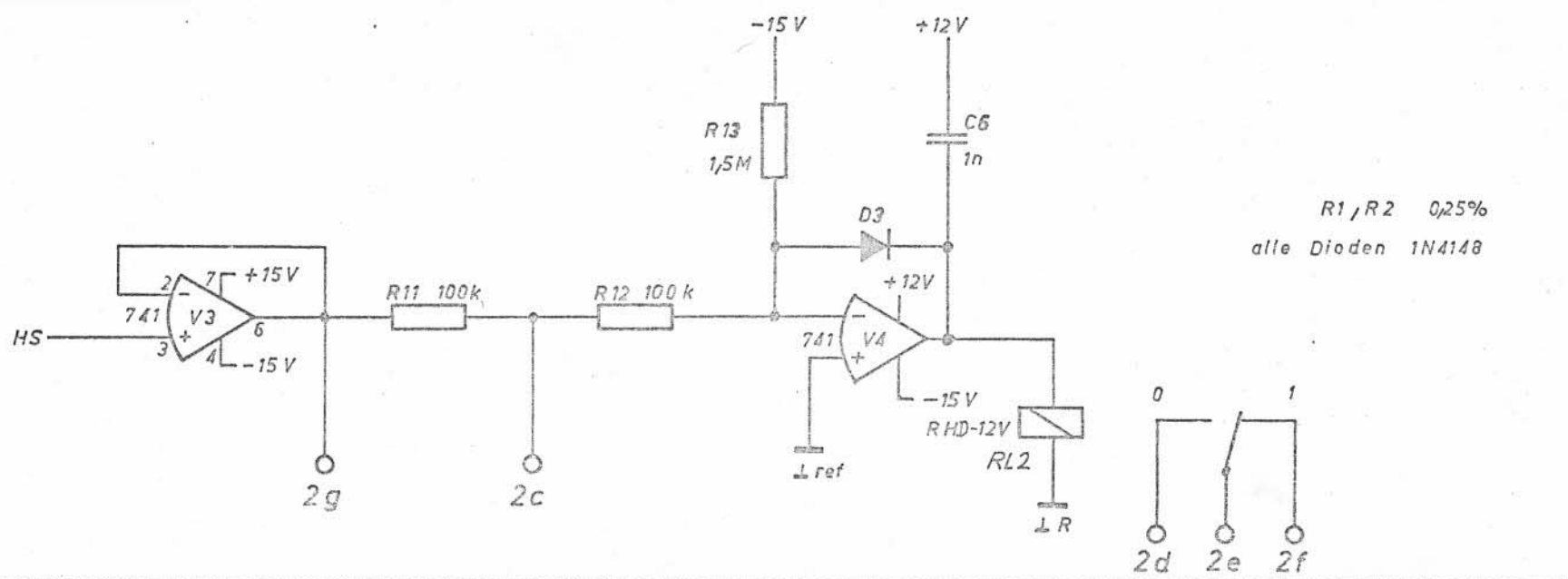
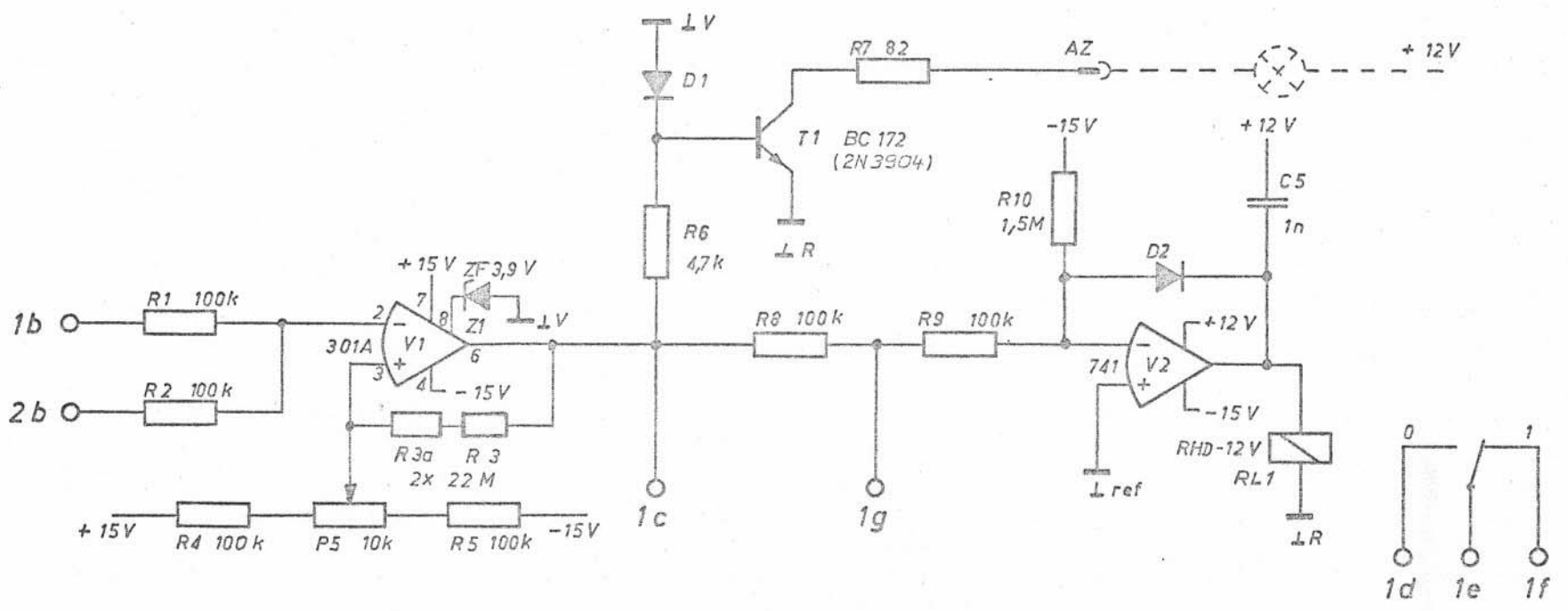
4				
2	d	10.7.73	Ja	ke
	c	4.6.73	ke	
	b	23.7.73	Ja	11/11
	A	11.5.72	ke	100
		16.3.72	ke	
Ausg				
Datum				
Bearbeiter				



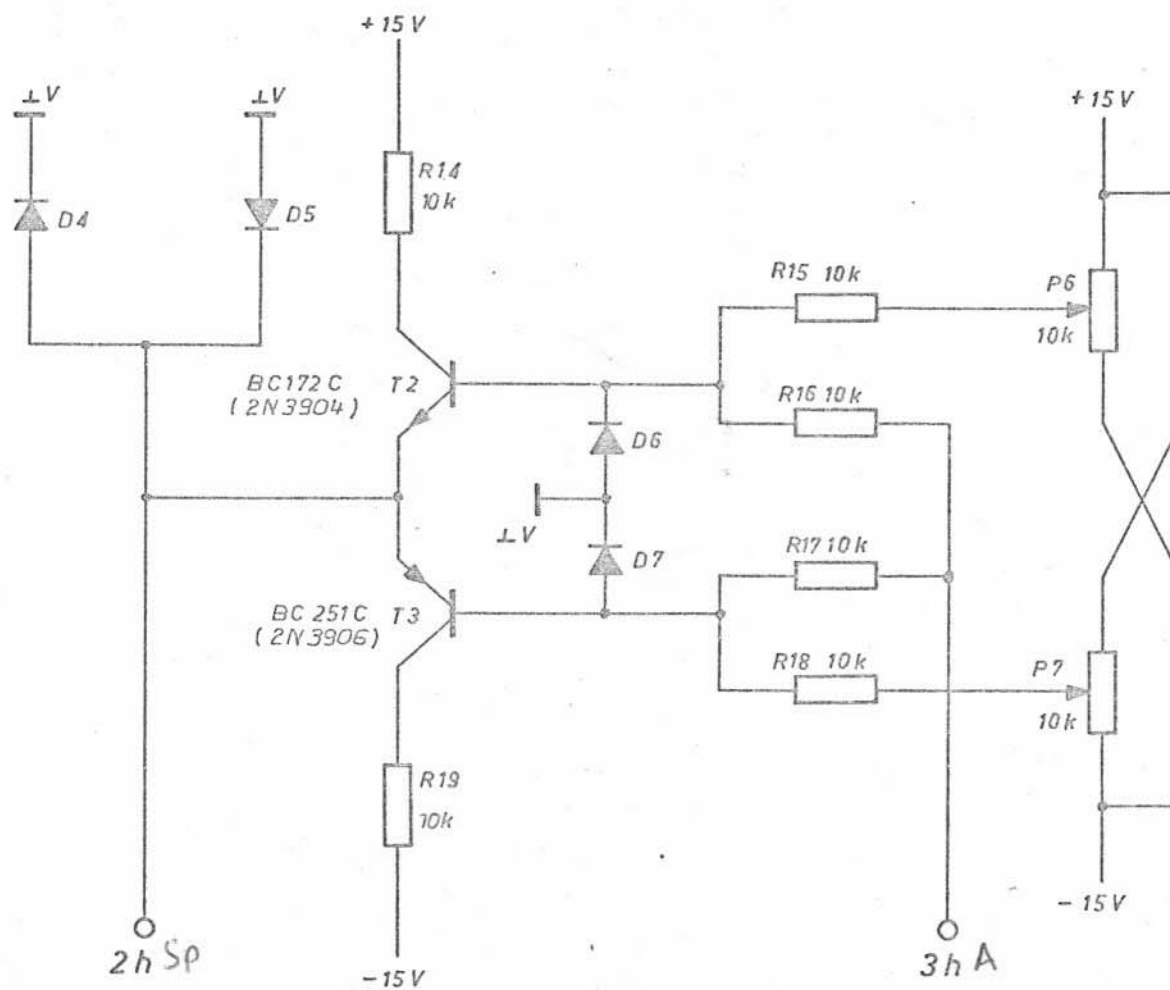
DO 80  
 Rechenelemente  
 Potentiometeranschub  
 Komparator und Relaisstreiber

SP E 916 100.00.0

Blatt 2



R1, R2 0,25%  
 alle Dioden 1N4148



R15 - R18 1%

alle Dioden 1N4148

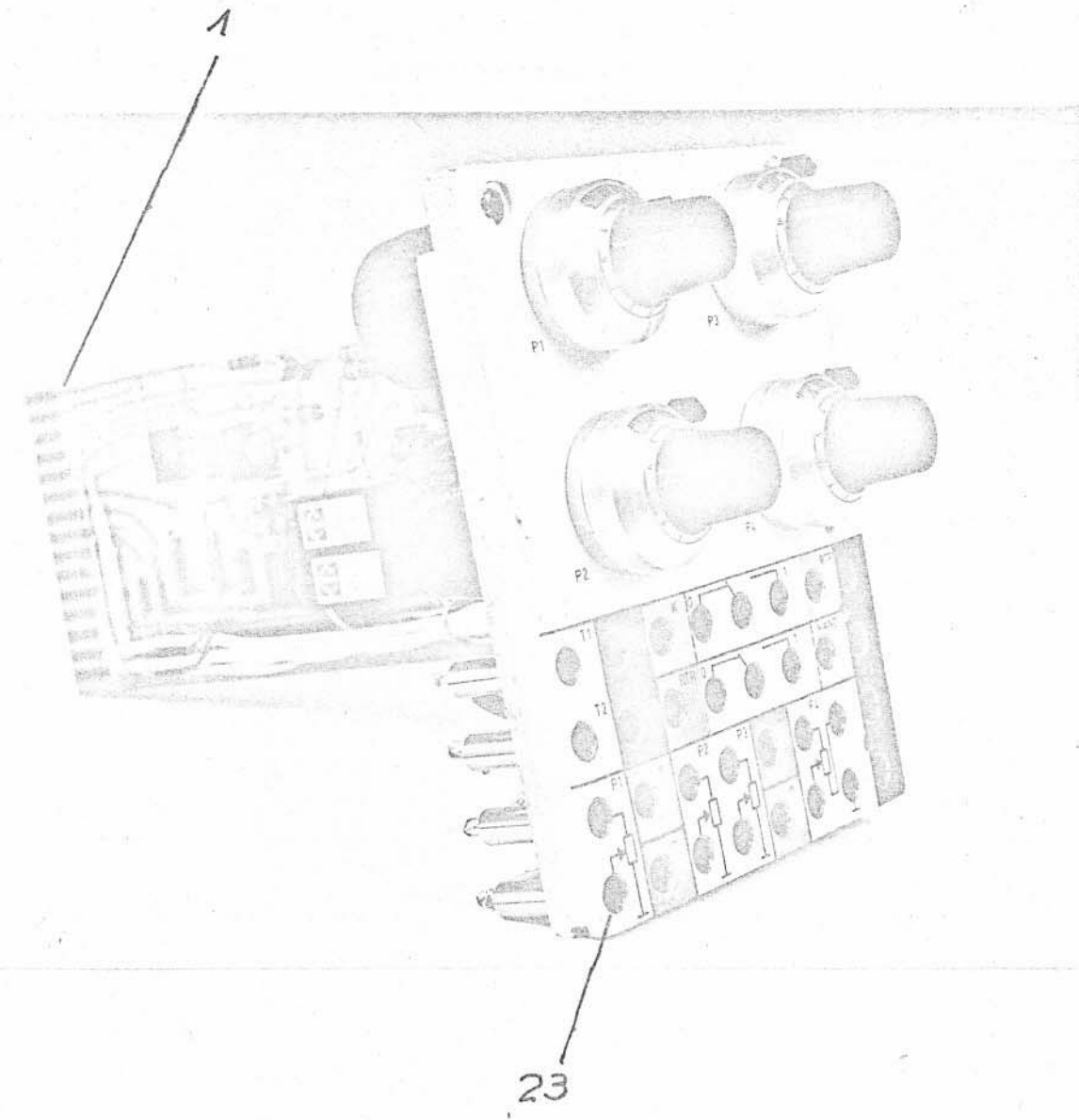
C	10.7.75	Ja. Kä
b	12.3.73	Ja
A	11.5.72	Be. Kat.
	22.2.72	Be. Kat.
Ausg	Datum	Bearbeiter



DO 80  
Rechenelemente  
Potentiometereinschub  
Begrenzer

SP E 916 100.00.0

D  
C  
B  
A

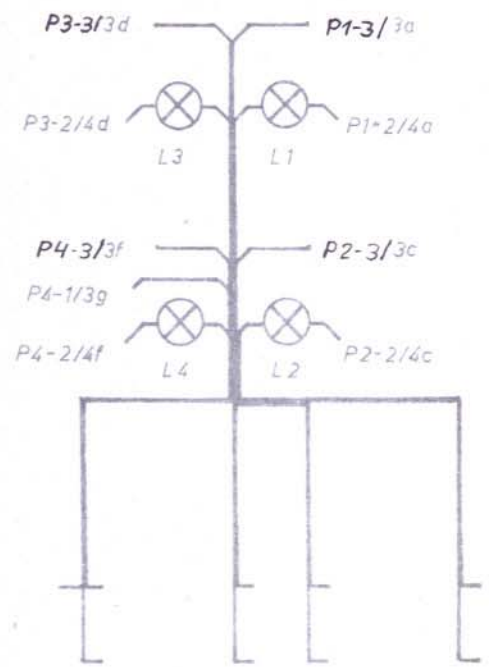
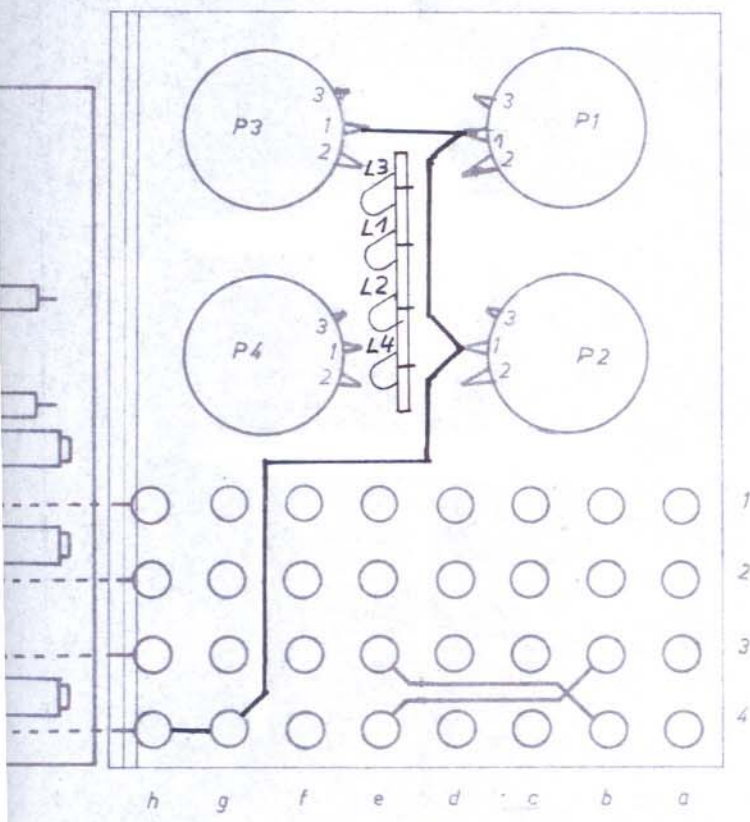


DIESES DOKUMENT GENIESST URHEBERRECHT UND DAMIT DEN GESETZLICH DAFÜR BESTEHENDEN SCHUTZ		FESTIGKEIT GEPR.	VERTEILER
FREIGABE			DATUM

--	--	--	--

		ZUL ABW	OBERFL.	MAßSTAB	GEWICHT
				WERKSTOFF	
		1975	TAG	NAME	DC 80 Rechenelemente Potentiometereinschub Typ 1
		BEARB.	10.7.	Sa	
		GEPR	10.7.	Ki	
		NORM			
		PRS			

		DORNIER-SYSTEM GMBH FRIEDRICHSHAFEN			E 916 101.00.0	BLATT
AND ZUST	AND NR	TAG	NAME	URSPR.	ERS F	ERS D
						BL



KP 2

10.7.75 Sa. / K.



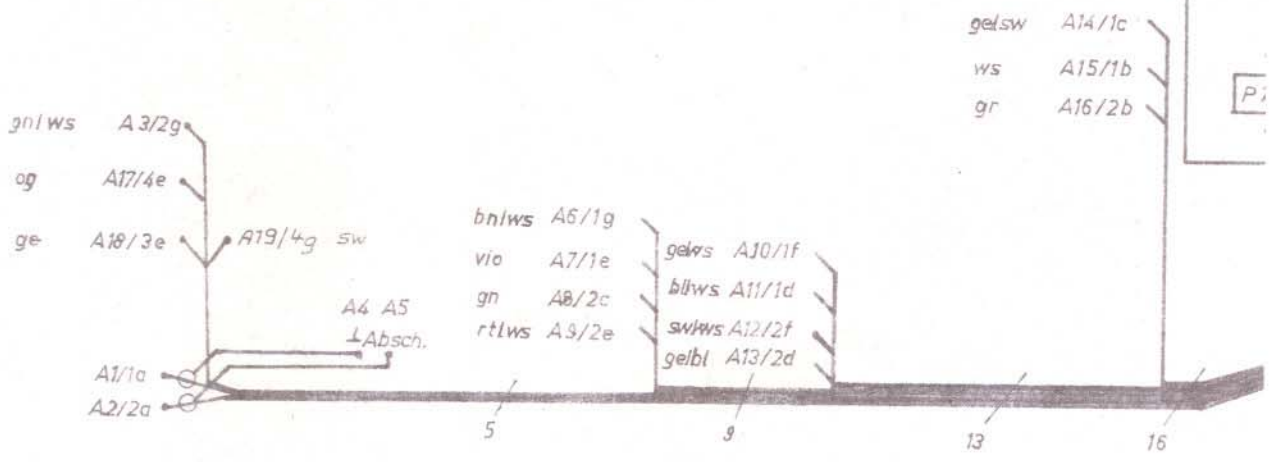
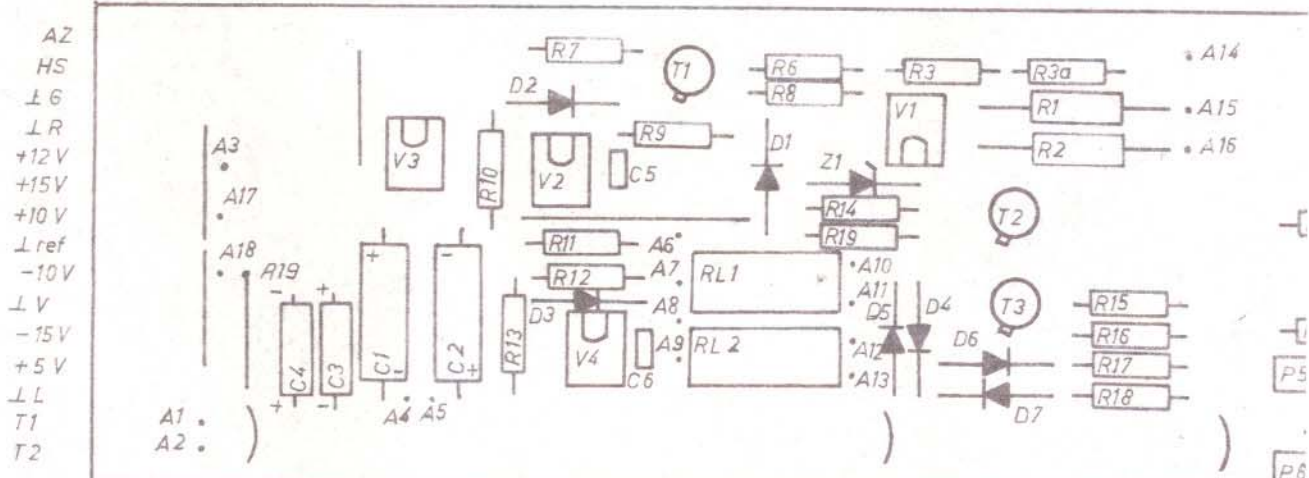
DO 80  
 Rechenelemente  
 Potentiometereinschub  
 TYP 1

Datum Bearbeiter

BP E 916 101.00.0

Blatt





alle Leitungen AWS 24

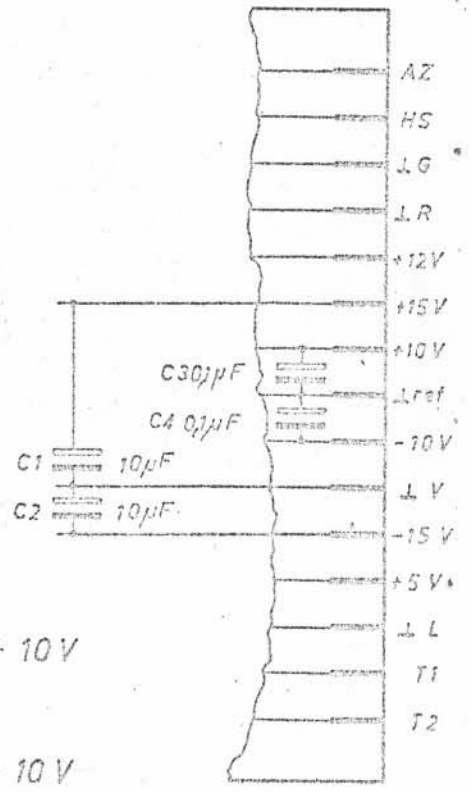
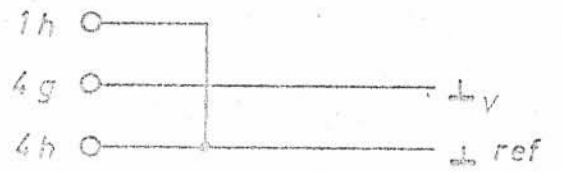
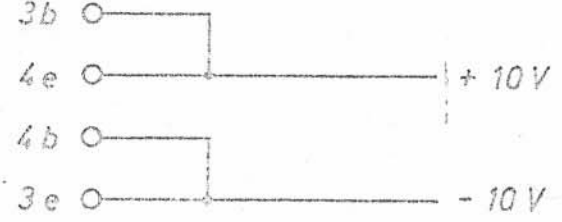
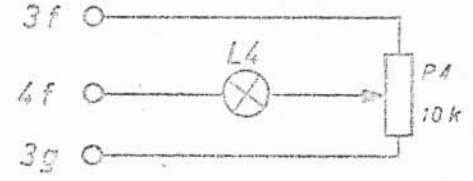
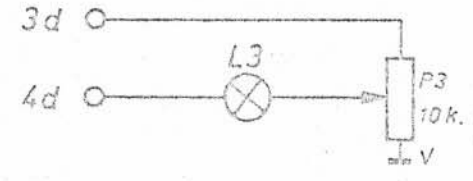
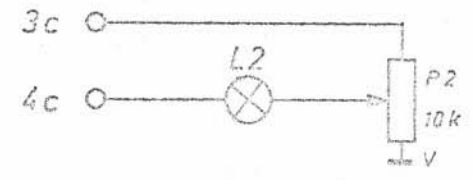
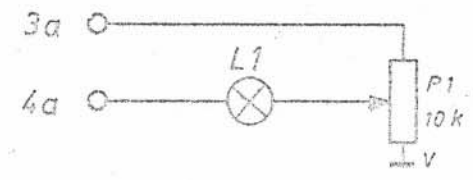
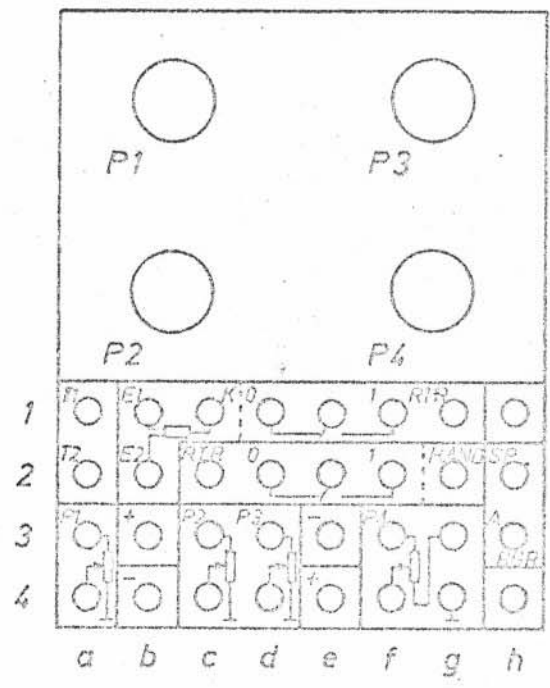
KP1

Zeichn. Datum	
Bearbeiter	



10.7.75 Dr. K.

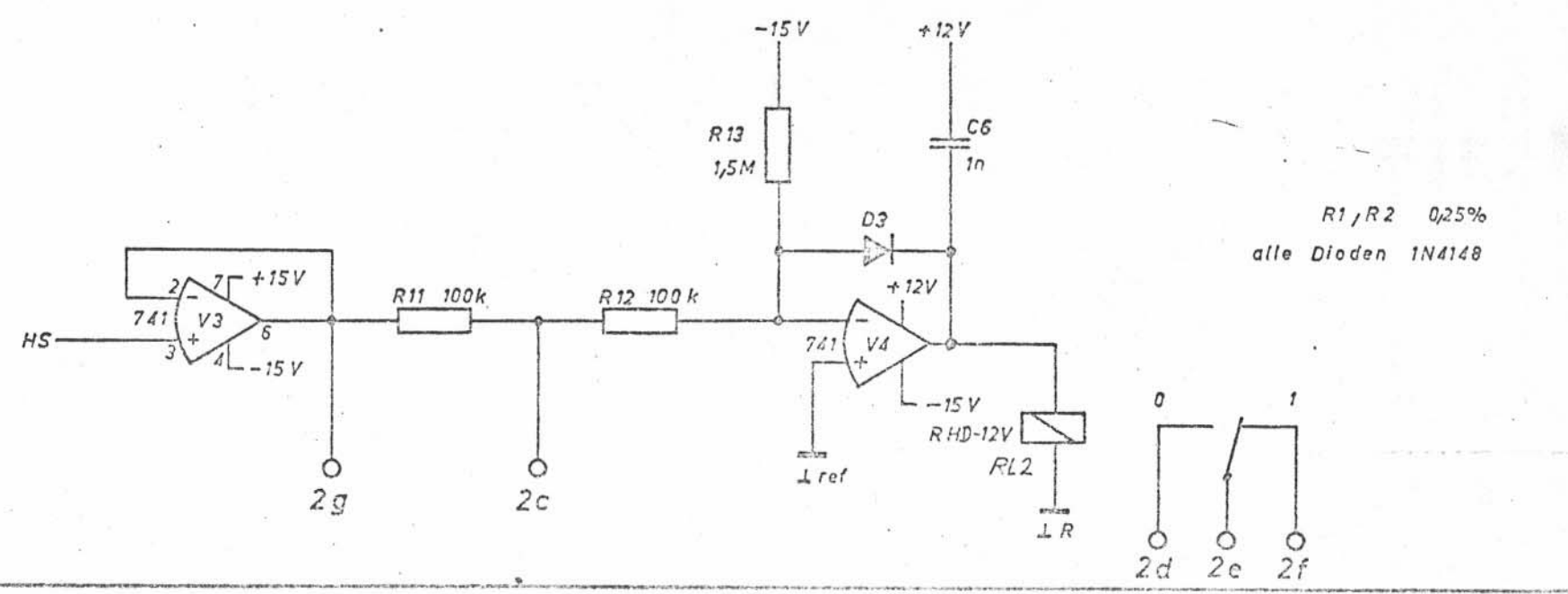
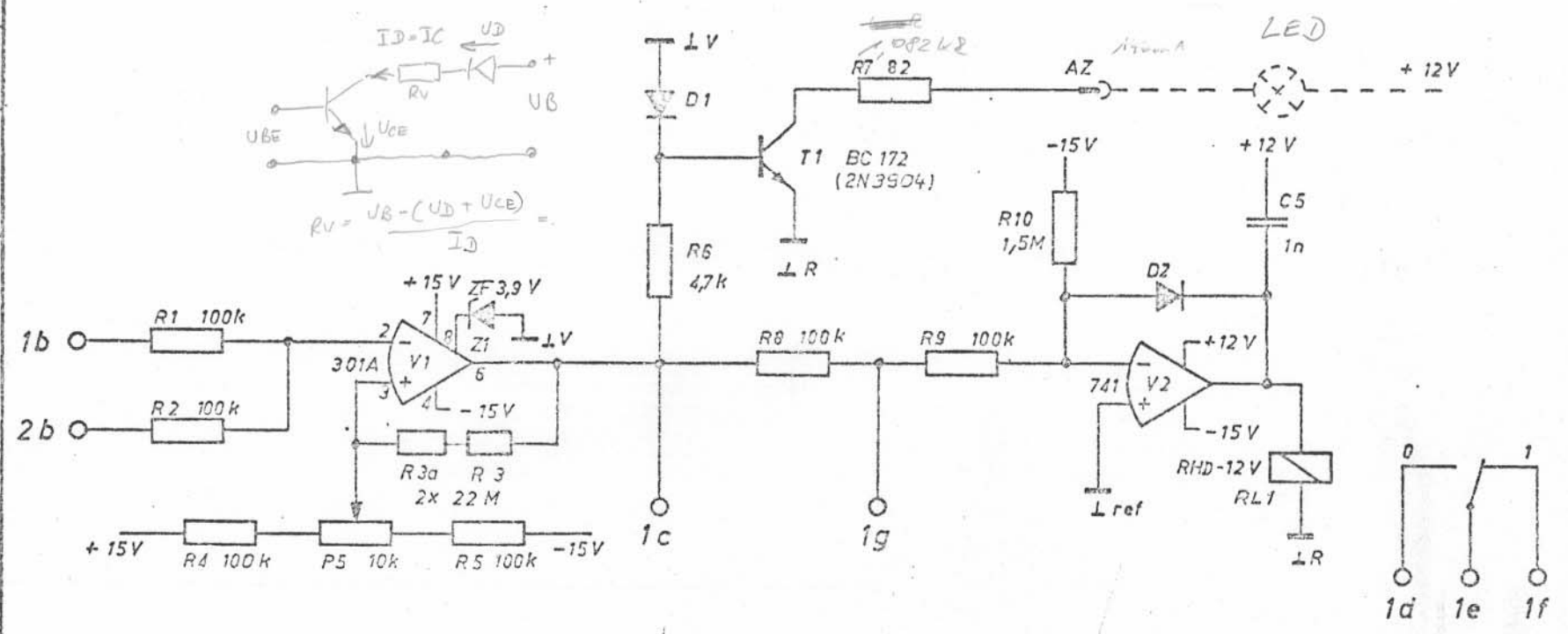
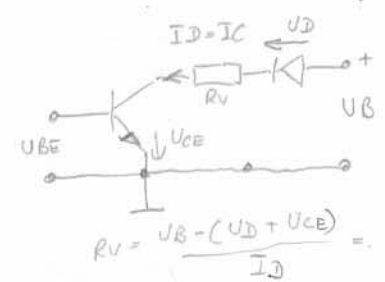
Rechenelemente  
 Potentiometeranschub  
 Typ 1  
 DO 80  
 SP E 916 101.00.0



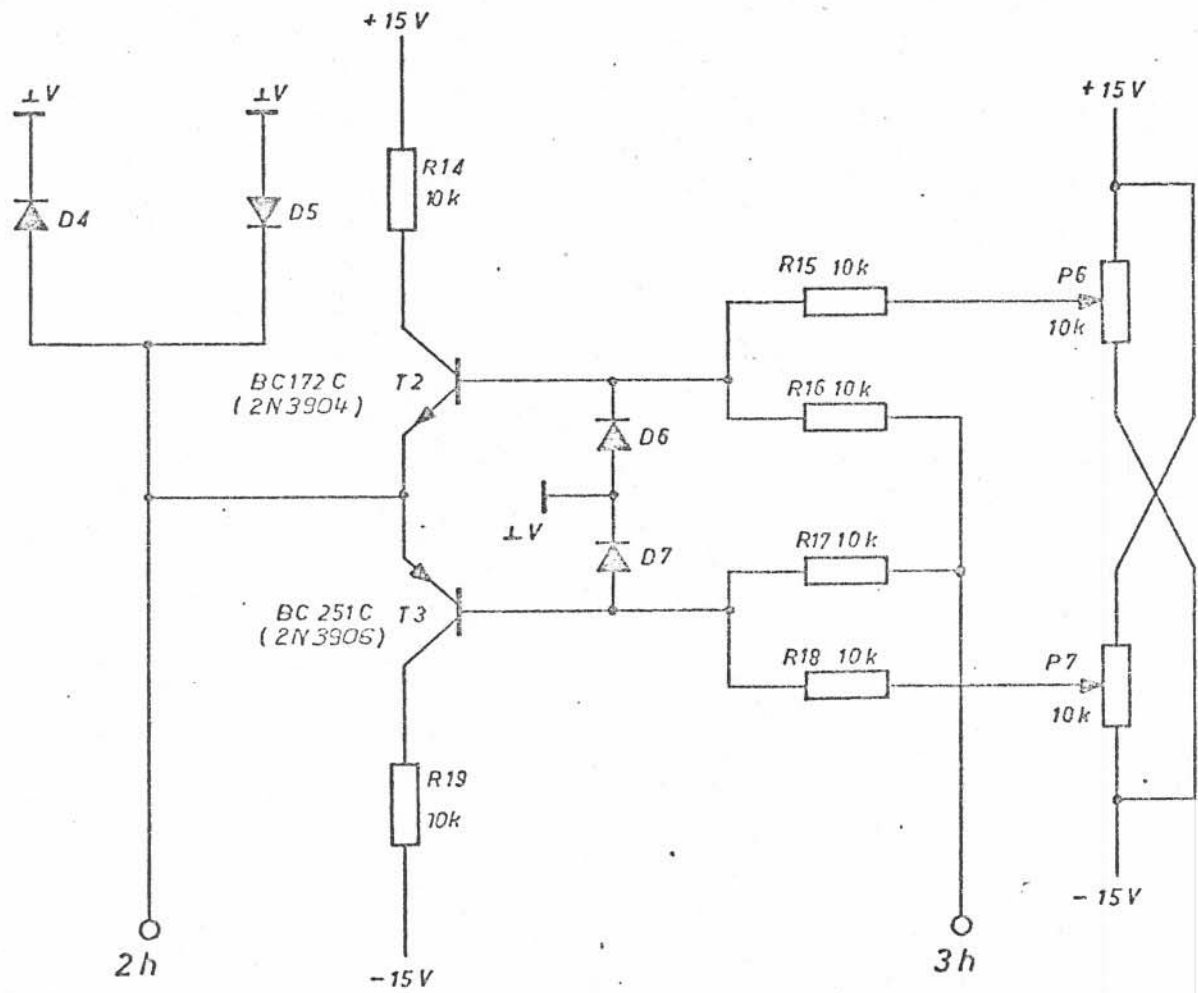
4	d	10/78	1a	1/8
2	c	4.6.73	1b	1/8
1	b	23.73	1c	1/8
1	a	11.5.72	1d	1/8
1		11.8.72	1e	1/8
1		11.8.72	1f	1/8
Datum				
Bezeichnet				

  
**DORNIER**  
 ELECTRONIC

DO 80  
 Rechenelemente  
 Potentiometeranschub  
 Komparator und Relaisreiber  
 SP E 916 100.00.0  
 Blatt 2



$R1, R2$  0,25%  
 alle Dioden 1N4148



R15 - R18 1%

alle Dioden 1N4148

c	10.7.75	Ja. E
b	22.3.73	1
A	11.5.72	Re.
	22.2.72	Re.
	Datum	Bearbeiter

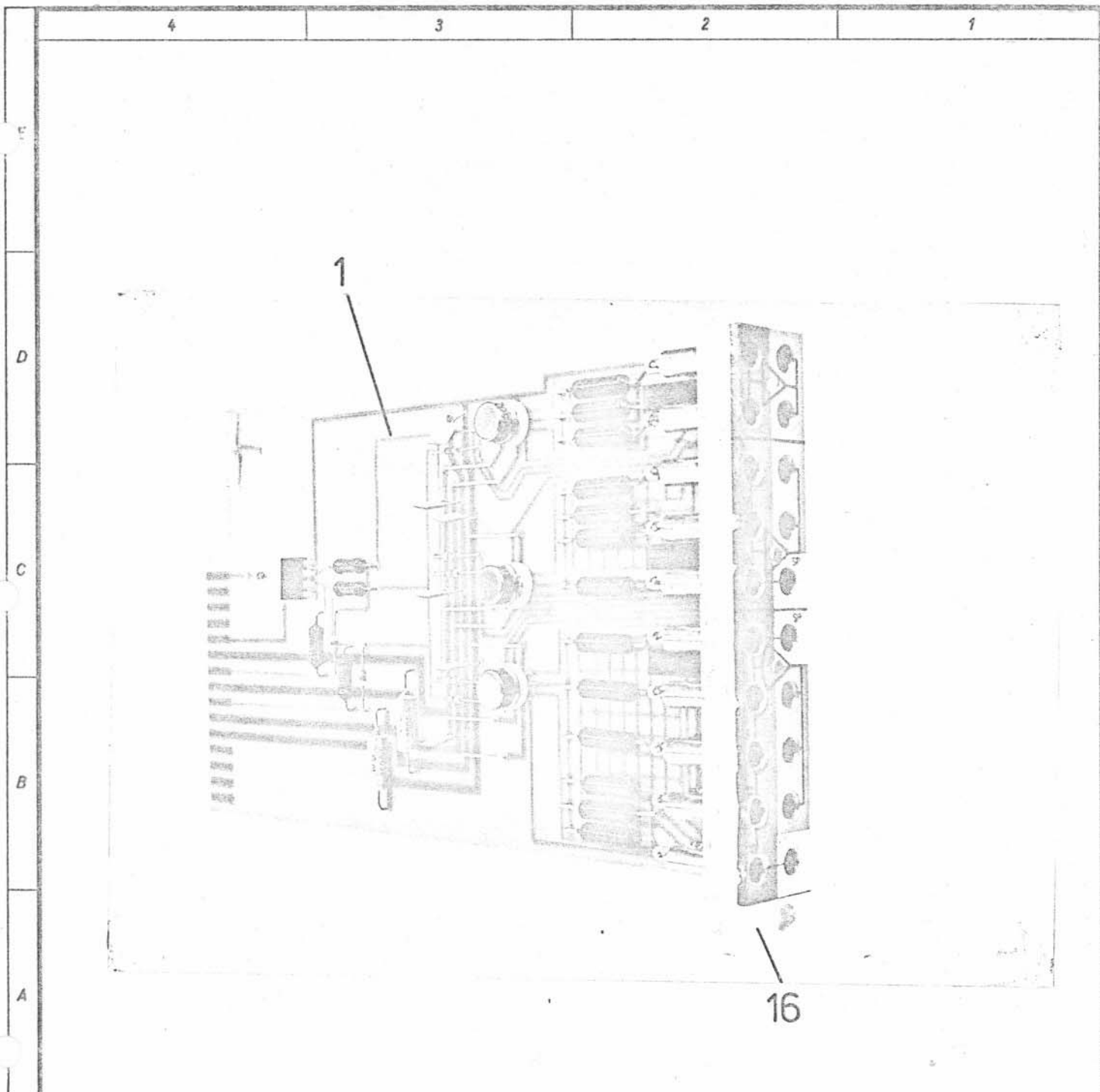


**DORNIER**  
electronic

DO 80  
Rechelemente  
Potentiometereinschub  
Begrenzer

SP E 916 100.00.0

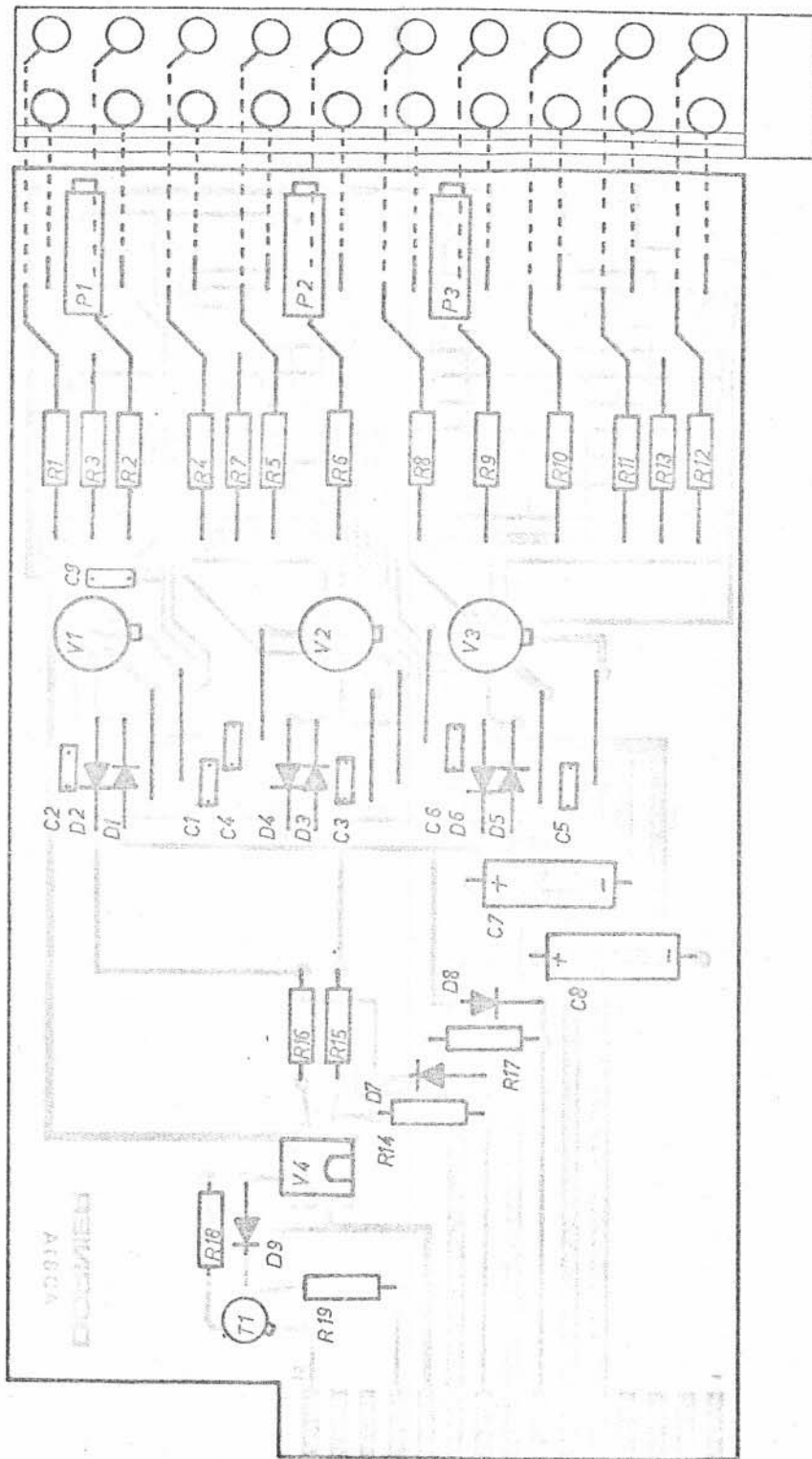
Blatt 3



DIESES DOKUMENT GENIESST URHEBERRECHT UND DAMIT DEN GESETZLICH DAFÜR BESTEHENDEN SCHUTZ	FESTIGKEIT GEPR.	VERTEILER
FREIGABE	DATUM	DATUM
	NAME	

			FREIMASS	OBERFL.	RAUHWERT	WERKSTOFF	GEWICHT		
			19.72	TAG	NAME	Summierer			MASS-ST.
			BEAR. 21.9.	<i>Hausel</i>					
			GEPR. 22.7.	<i>Becker</i>					
			NORM						
			DORNIER AG		E 916 200.00.0		BLATTZ.		
ÄND. NR.	ÄND. ZUST.	TAG	NAME	FRIEDRICHSHAFEN		ERS. FÜR:	ERS. DURCH:		





ÜST  
T/10  
L G  
L R  
+12V  
+15V  
+10V  
L ref  
-10V  
L V  
-15V  
+5V  
L L  
DR  
HT

2	c	4.6.73	Bc
	b	23.73	Ko
	A	11.5.72	Bc
		16.3.72	Bc
Ausg	Datum	Bearbeiter	



**DORNIER**  
electronic

Bestückungspl. SU 21/

AD81A

BP E 916 200.00.0

Blatt

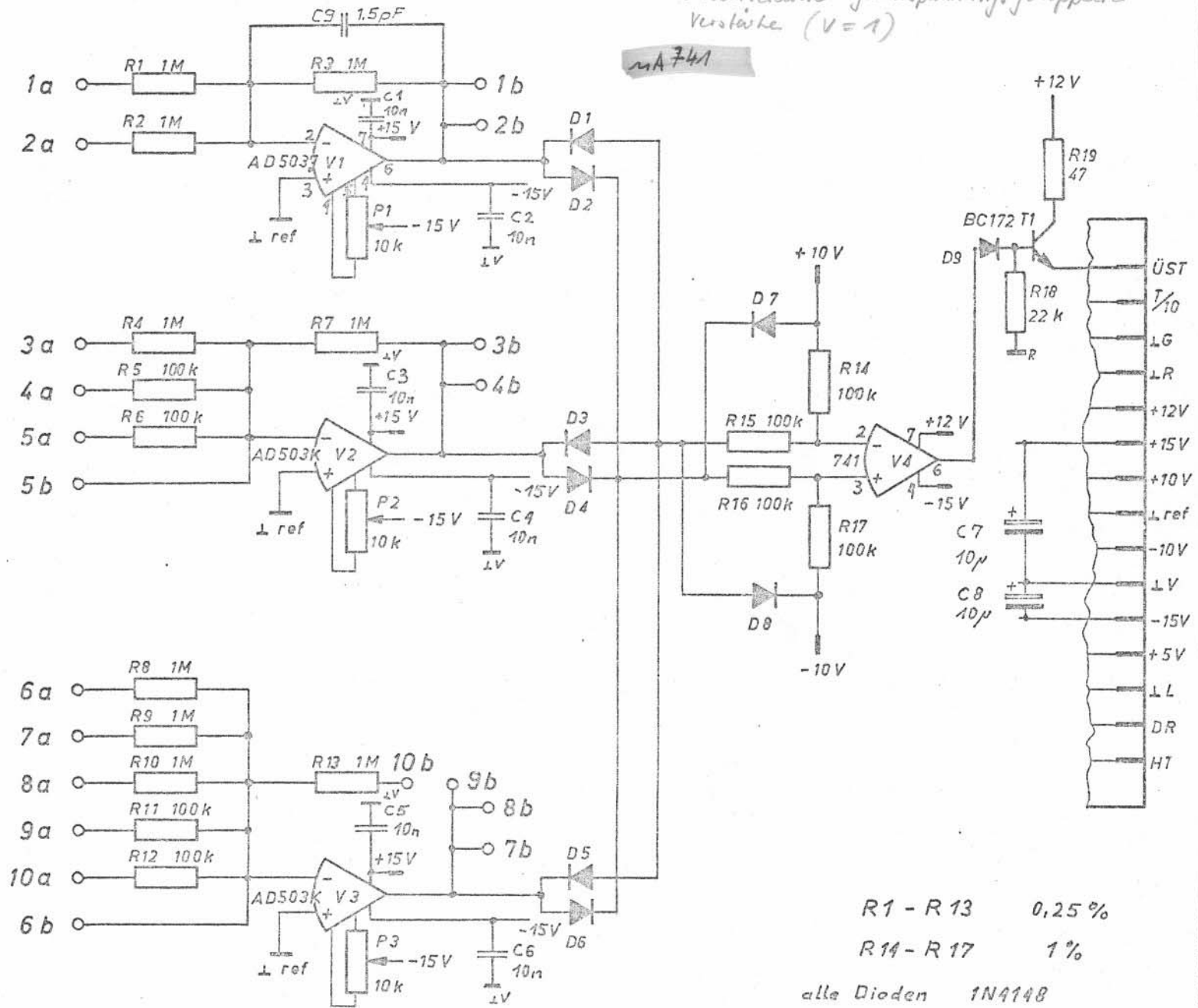
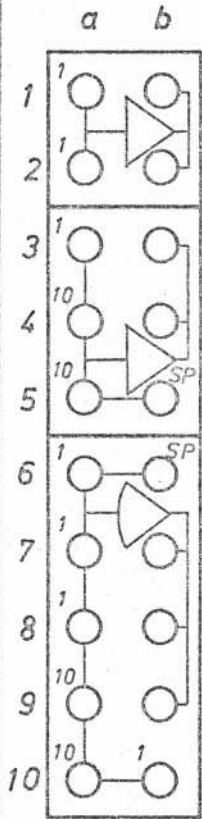
Ausg.	
Datum	16.3.72
Bearbeiter	gc

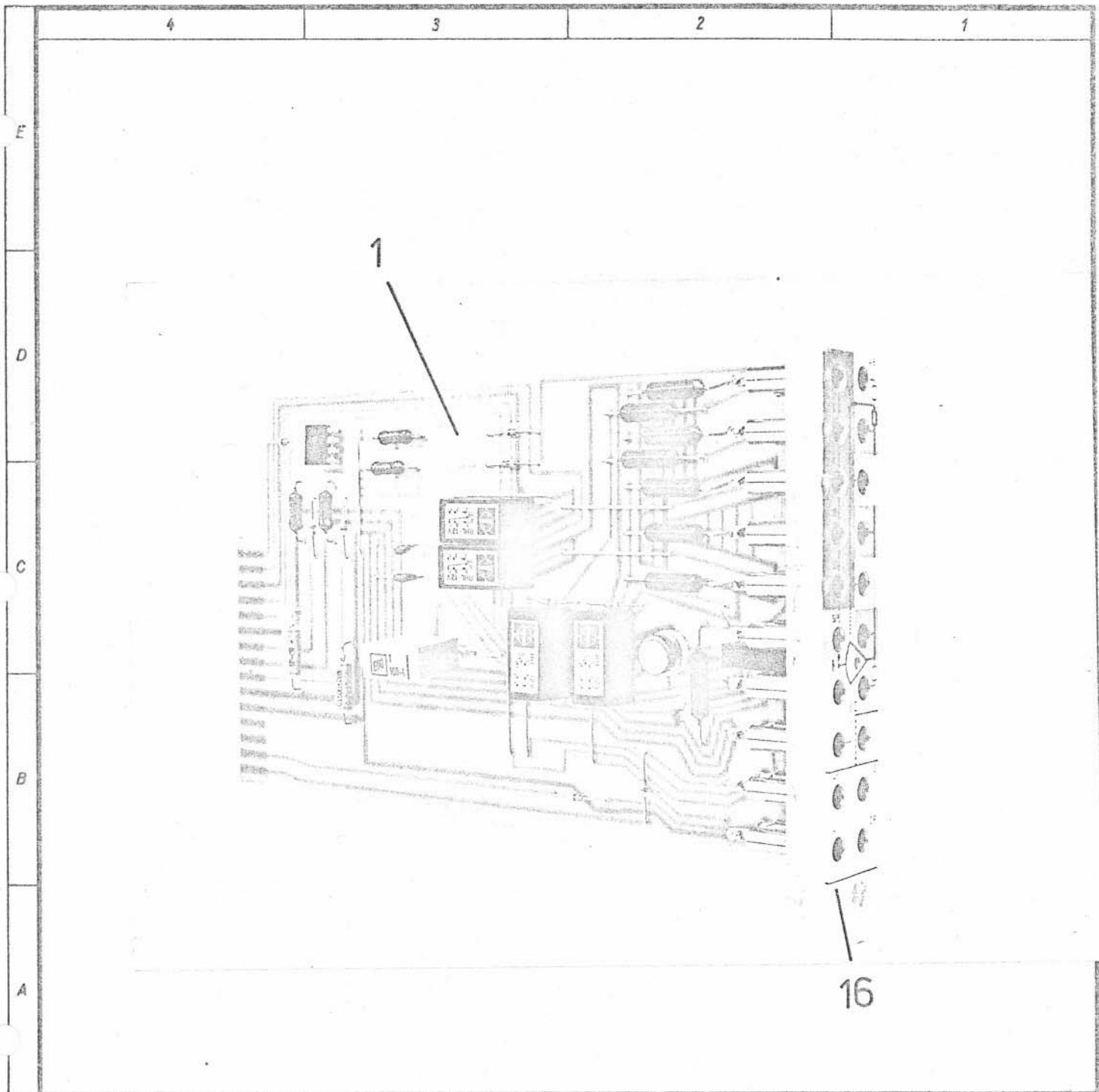


SUMMIERER SU 21

SPE 916 200.00.0

Blatt






DIESES DOKUMENT GENIESST URHEBERRECHT UND DAMIT DEN GESETZLICH DAFÜR BESTEHENDEN SCHUTZ		FESTIGKEIT GEPR.	VERTEILER
FREIGABE	DATUM		DATUM
	NAME		

		FREIMASS	QBERFL.	RAUHWERT	WERKSTOFF	GEWICHT	
		1972	TAG	NAME	Integrierer		MASS-ST
		BEAR.	21.9.	Haujöl			
		GEPR.	22.9.	Böhm			
		NORMI					
		DORNIER AG		E 916 300.00.0		BLATZ.	
ÄND. ZUST. NR.	ÄND. TAG	NAME	FRIEDRICHSHAFEN	ERS. FÜR:	ERS. DURCH:		

2	4	30.05.83	Grübel							
Ausg.	Datum	Bearbeiter	Geprüft							

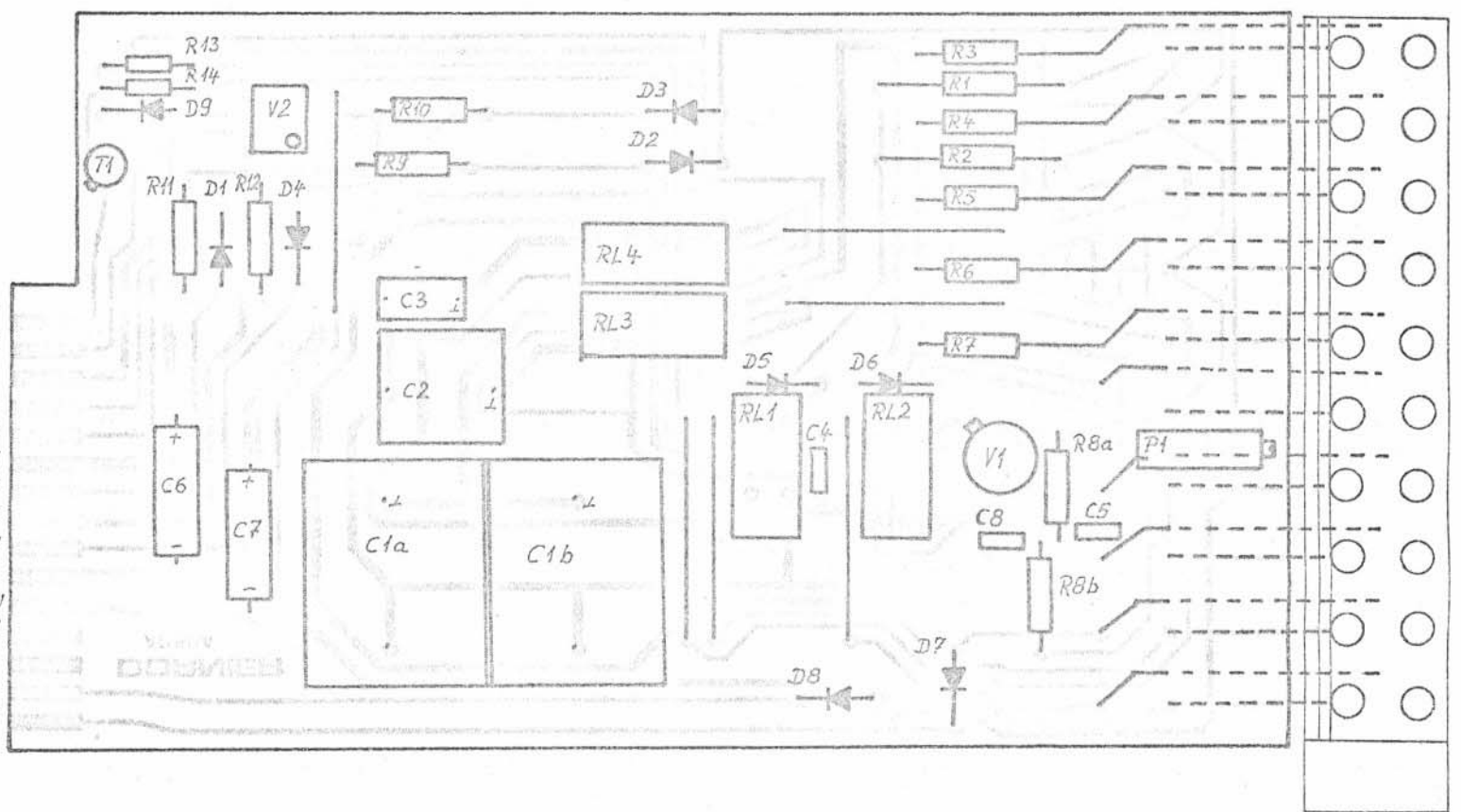

  
**DORNIER**
  
 electronic

Gezeichnet: \_\_\_\_\_  
 Maßstab: \_\_\_\_\_

Bestückungsplan Integrierer  
 IN Ø1 / AD Ø4

BP E 916 300.00.0  
 Blatt

- ÜST
- T/10
- Lg
- Lr
- +12V
- +15V
- +10V
- Lref
- 10V
- Lv
- 15V
- +5V
- Ll
- DR
- HT



2			
Ausg.	4.6.73	3c	
Datum	15.5.72	3c	
Bearbeiter	3c	10a	

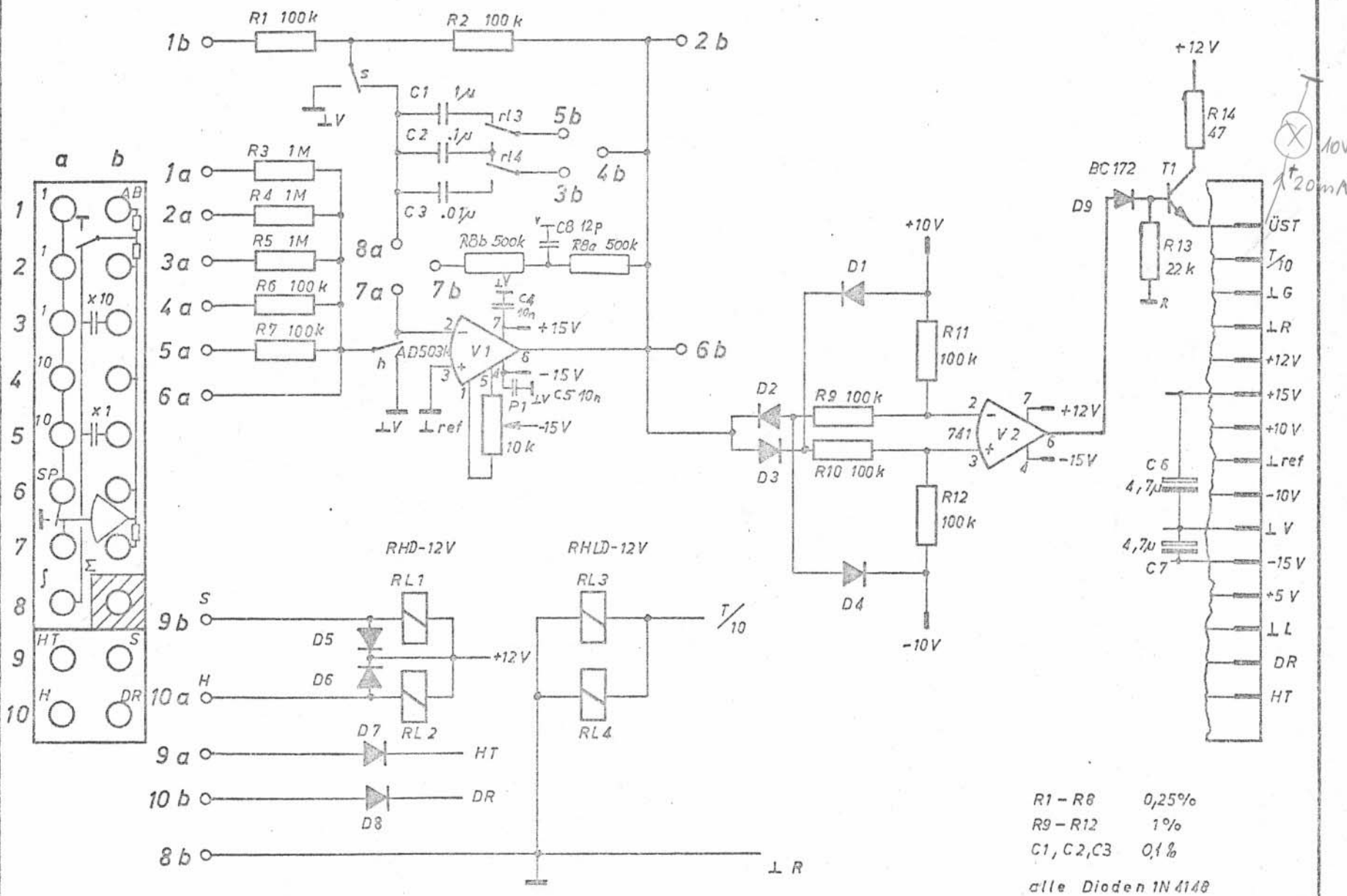


Integrierer / Summierer

INO1 / AD80A

SP E 916 300.00.0

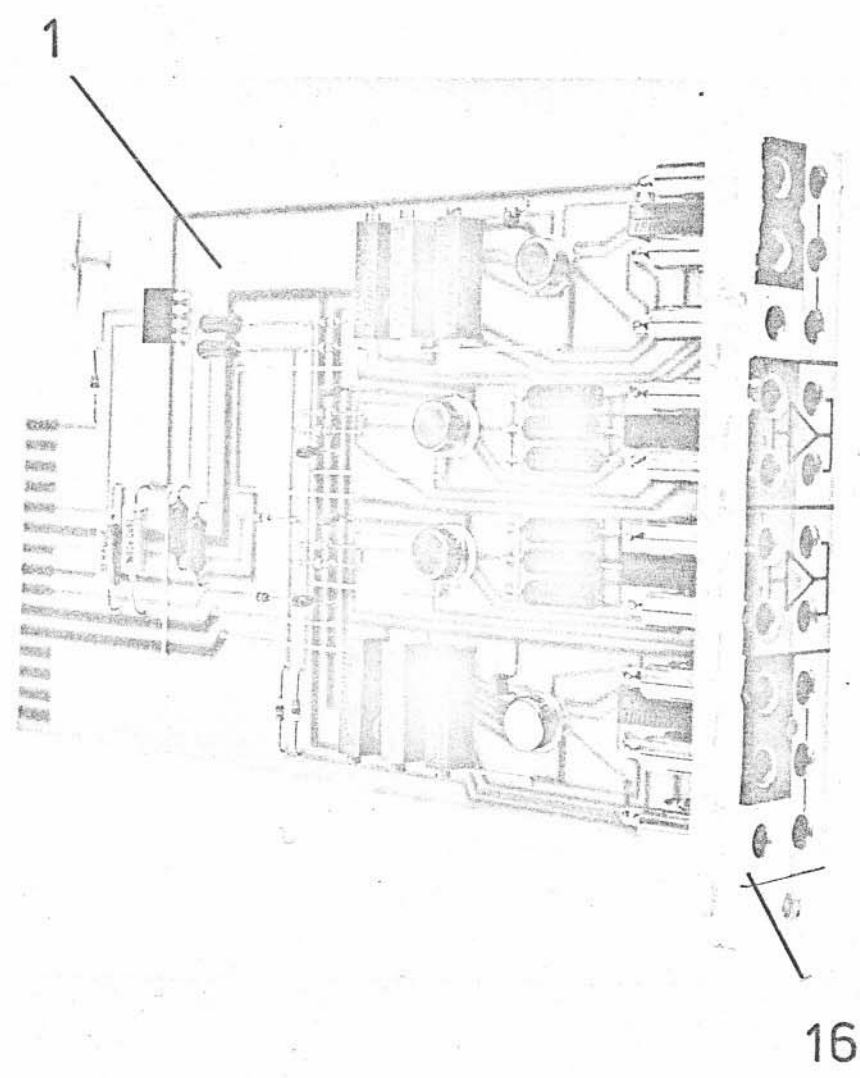
Blatt



- R1 - R8 0,25%
- R9 - R12 1%
- C1, C2, C3 0,1%
- alle Dioden 1N4148



E  
D  
C  
B  
A



DIESES DOKUMENT GENIESST URHEBERRECHT  
UND DAMIT DEN GESETZLICH DAFÜR  
BESTEHENDEN SCHUTZ

FESTIGKEIT GEPR.

VERTEILER

FREIGABE

DATUM  
NAME

DATUM

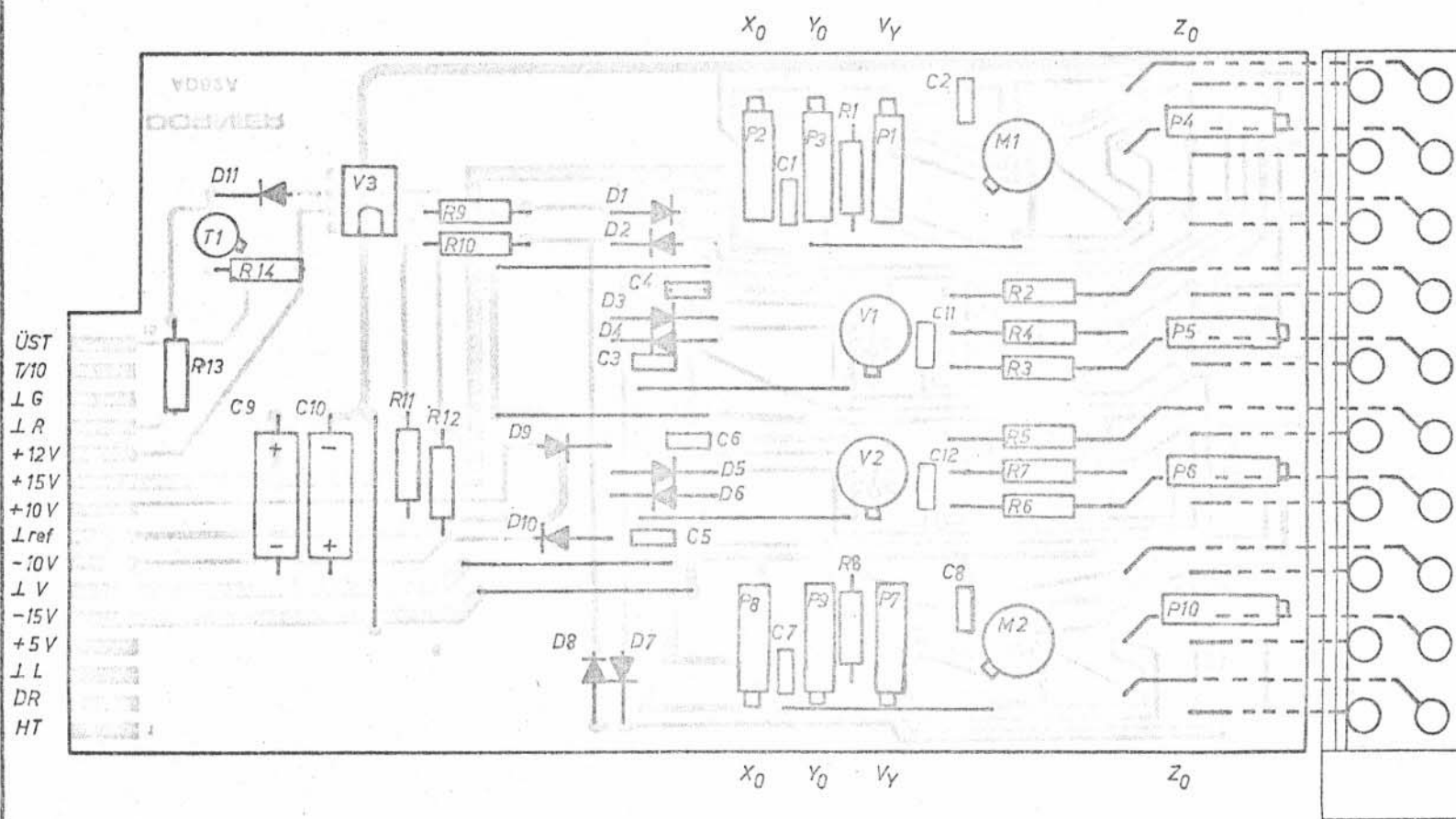
				FREIMASS	OBERFL.	RAUHWERT	WERKSTOFF	GEWICHT
				19 72	TAG	NAME	Multiplizierer	
				BEAR.	21.9.	Hausjohn		
				GEPR.	22.9.	Becker		
				NORM				
				DORNIER AG		E 916 400.00.0		BLATTZ.
ÄND. NR.	ÄND. ZUST. NR.	TAG	NAME	FRIEDRICHSHAFEN		ERS. FÜR:	ERS. DURCH:	

2	C	4.6.73	Rc
	b	23.73	W
	A	11.5.72	Rc
		15.3.72	Rc
Ausg.	Datum	Bearbeiter	



**DORNIER**  
electronic

Bestückungspl. MS 22/AD82A  
BPE 916 400.00.0  
Blatt



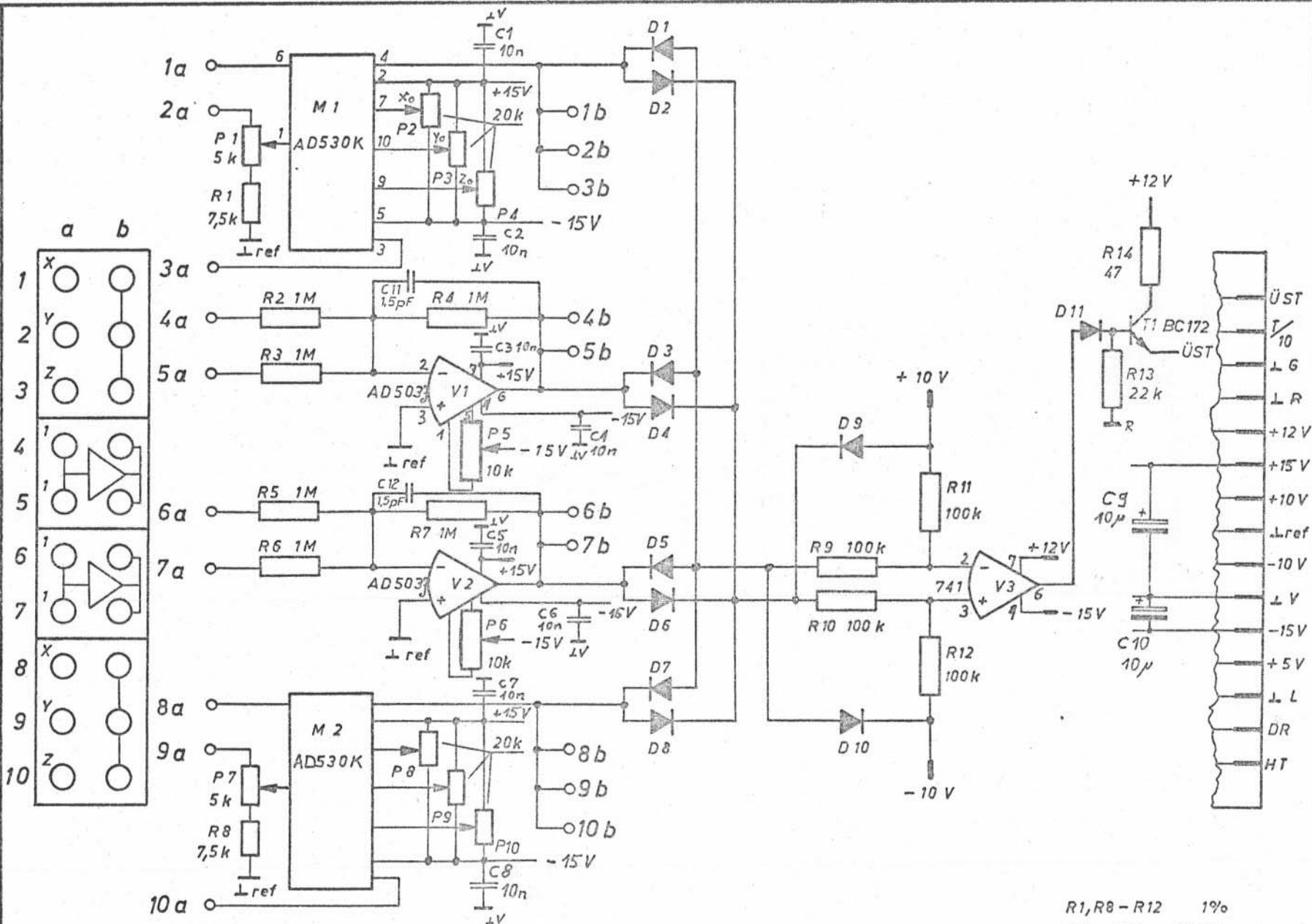
Proj.					
Datum	15.3.72				
Bearbeiter	Re. Kon.				



# Multiplizierer MS 22

SP E 916 400. 00.0

Blatt



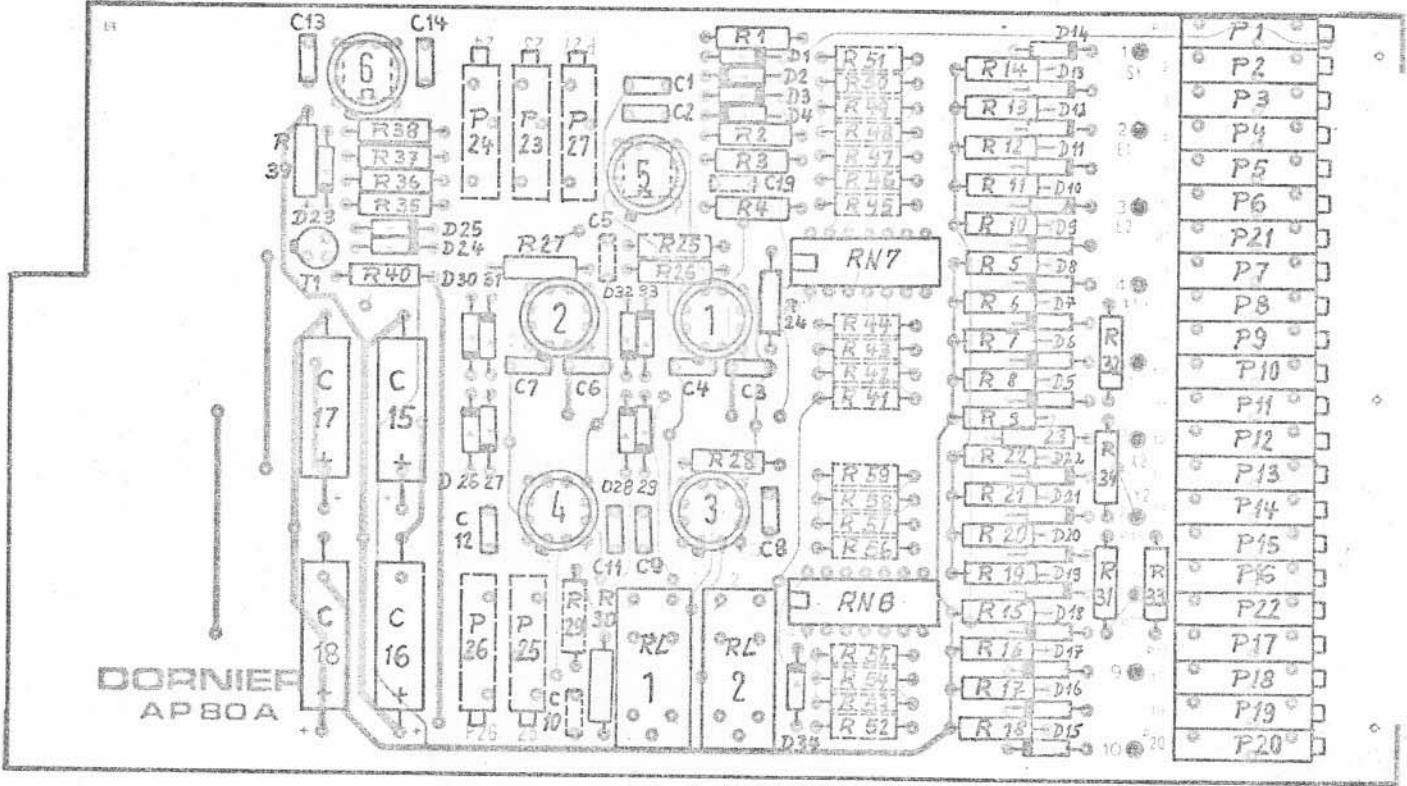
R1, R8 - R12 1%  
 R2 - R7 0,25%  
 alle Dioden 1N4148

D

C

B

A



DIESES DOKUMENT GENIESST URHEBERRECHT  
UND DAMIT DEN GESETZLICH DAFÜR  
BESTEHENDEN SCHUTZ

FREIGABE

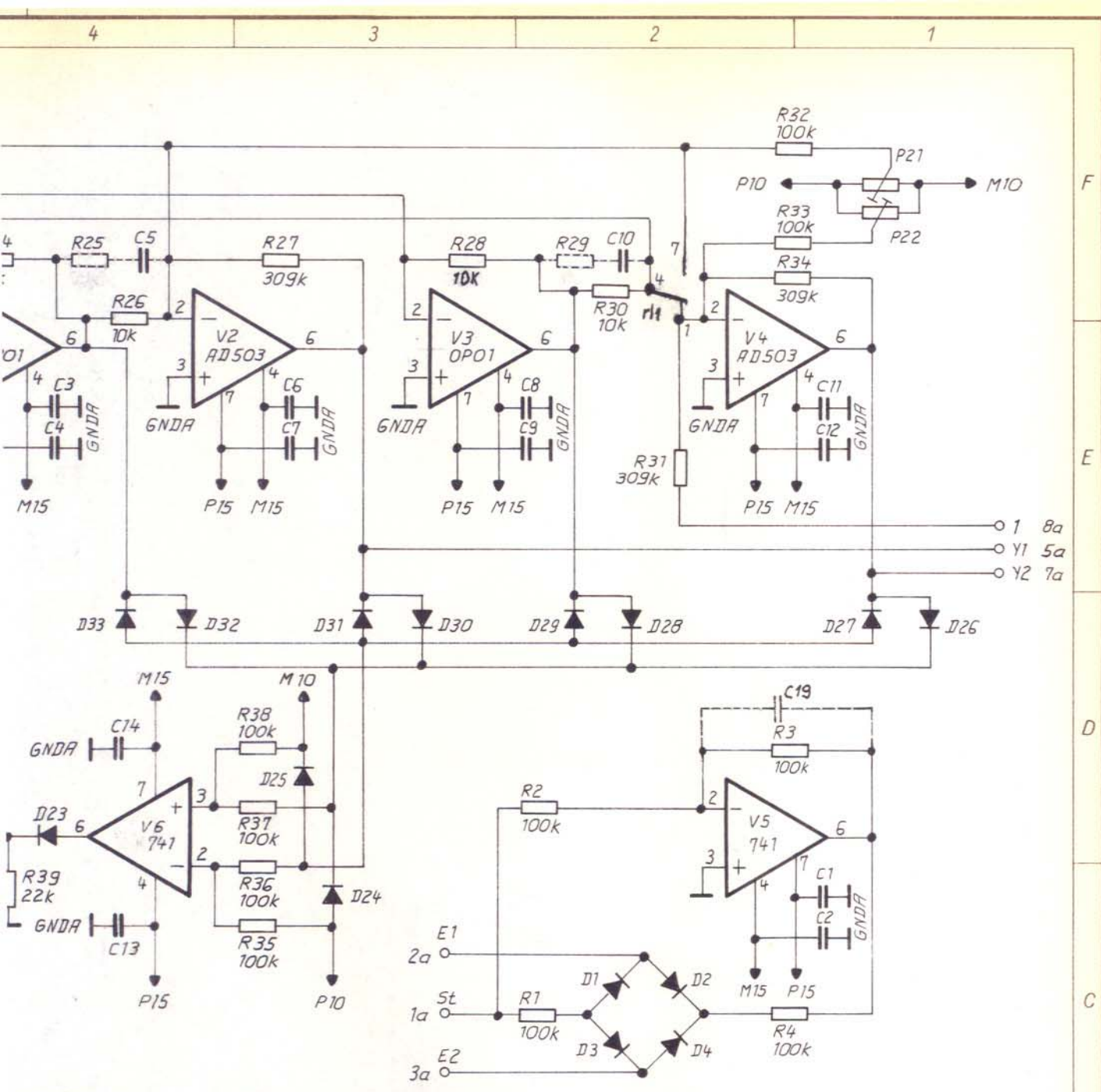
FESTIGKEIT GEPR.

VERTEILER

DATUM

				ZUL. ABW.		OBERFL.		MAßSTAB		GEWICHT	
								WERKSTOFF			
				19 74	TAG	NAME		<b>Rechenelemente Funktionsgeber VDF6 AP80A</b>			
				BEARB.	27.6.	lytz					
				GEPR.	P.M.	Kai					
				NORM							
				PRS				<b>DORNIER-SYSTEM GMBH FRIEDRICHSHAFEN</b>			
				URSPR							
AND. ZUST.	AND. NR.	TAG	NAME					<b>BP E 916 600.00.0</b>		BLATT 1 1 BL	
				ERS. F.:				ERS. D.:			





DIESES DOKUMENT GENIESST URHEBERRECHT  
 UND DAMIT DEN GESETZLICH DAFÜR  
 BESTEHENDEN SCHUTZ

FESTIGKEIT GEPR.

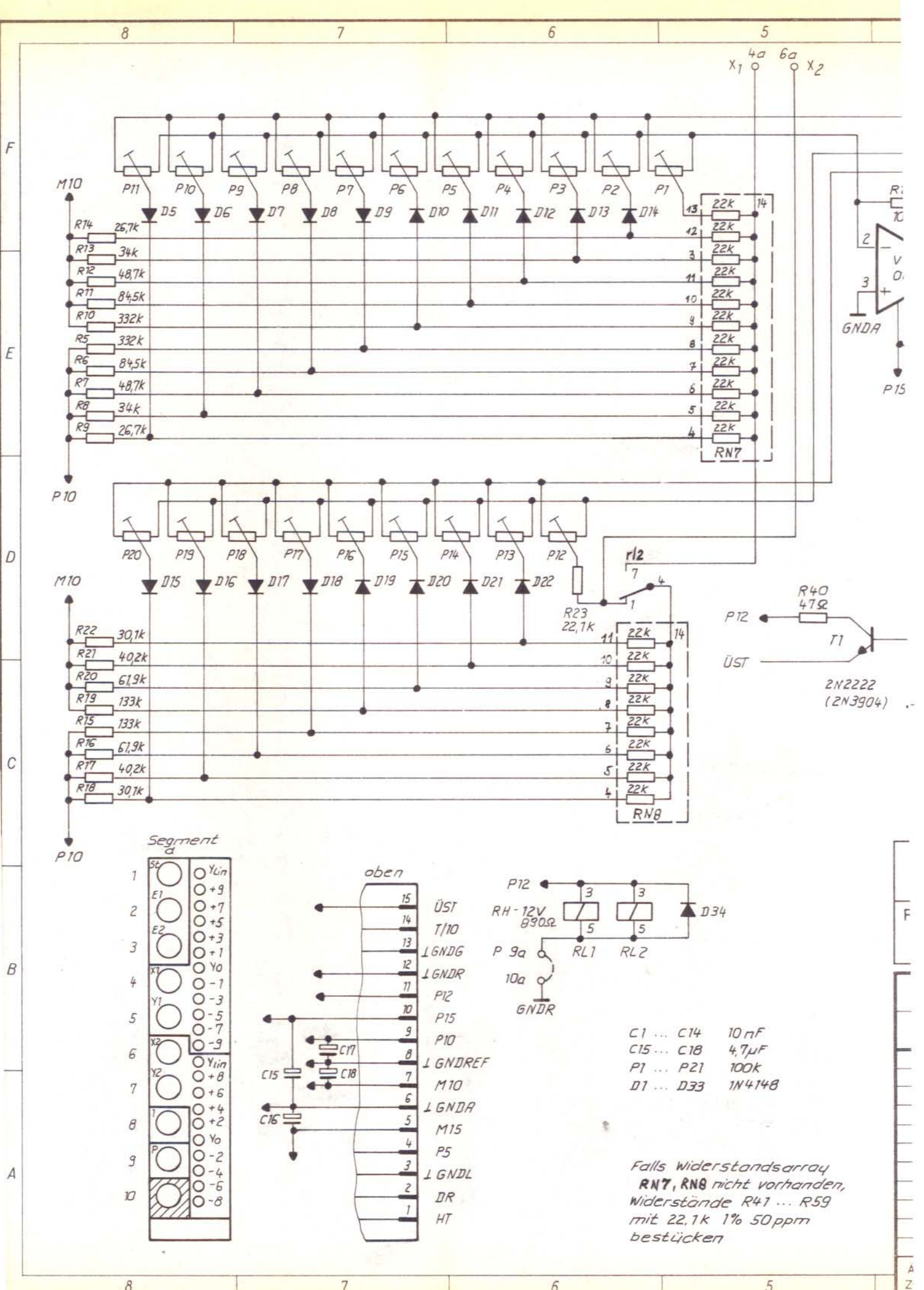
VERTEILER

REIGABE

DATUM

ZUL. ABW.		OBERFL.		MAßSTAB		GEWICHT	
				WERKSTOFF			
19 74.	TAG	NAME		<b>Rechenelemente          Funktionsgeber          VDFG          AP 80 A</b>			
BEARB.	27.6.	Bath					
GEPR.	E. M.	Kühl.					
NORM							
PRS							
<b>DORNIER-SYSTEM          G M B H          FRIEDRICHSHAFEN</b>				<b>SP E 916 600 . 00 . 0</b>		BLATT 1	
VD. ST.	AND. NR.	TAG	NAME	URSPR.	ERS F	ERS D	
						1 BL	

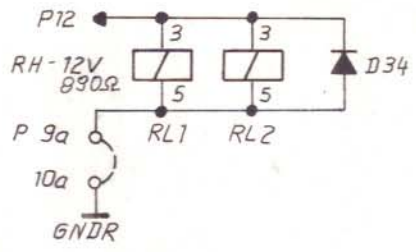
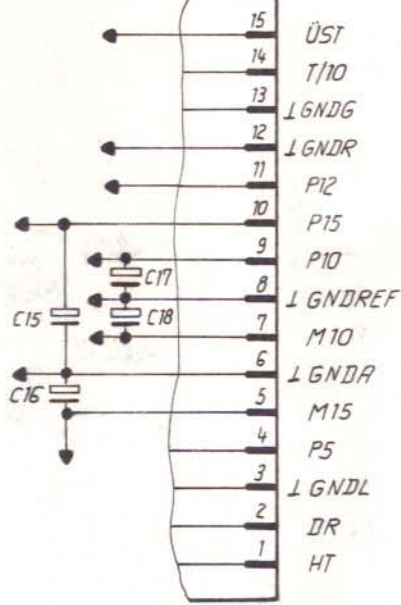




Segment

1	St	YLin
2	E1	+9
	E2	+7
		+5
3	X1	+3
		+1
4	Y1	Y0
		-1
		-3
5	Y2	-5
		-7
		-9
6	Y2	YLin
		+8
		+6
7	P	+4
		+2
8	P	Y0
		-2
		-4
9	P	-6
		-8
		-8
10		

oben



- C1 ... C14 10 nF
- C15 ... C18 4,7 μF
- P1 ... P21 100K
- D1 ... D33 1N4148

Falls Widerstandsarray  
 RN7, RN8 nicht vorhanden,  
 Widerstände R41 ... R59  
 mit 22,1K 1% 50ppm  
 bestücken