



Abb. 1
Spieltisch mit Bank

8033

B.

VEB Werk für Fernmelde- wesen	ZIE 10/ EGTD-E	Benennung Elektronisches Konzertinstrument	BKI 1	7 Blatt Blatt 1
be	Tag	Name	Nr.	VP Nr.
			64 - 09.00101.1	P Nr.


11 10 103 Ag 306 66 DDR 6



Abb. 2
 Spieltisch
 - Vorderansicht -

918068.

na/B.

	Benennung Elektronisches Konzertinstrument			BKI 1	- 2 -
	Nr. 64 - 09.00101.1	51	VP Nr.	P Nr.	
Abgabe	Tag	Name			


15 III 78 103 Ag 306 58 DDR B



Abb. 3
 Spieltisch
 - Rückansicht -

M8069

V/B.

		Benennung Elektronisches Konzertinstrument	EKI 1	- 3 -
Nr.	54 - 09.00101.1	VP Nr.	P Nr.	

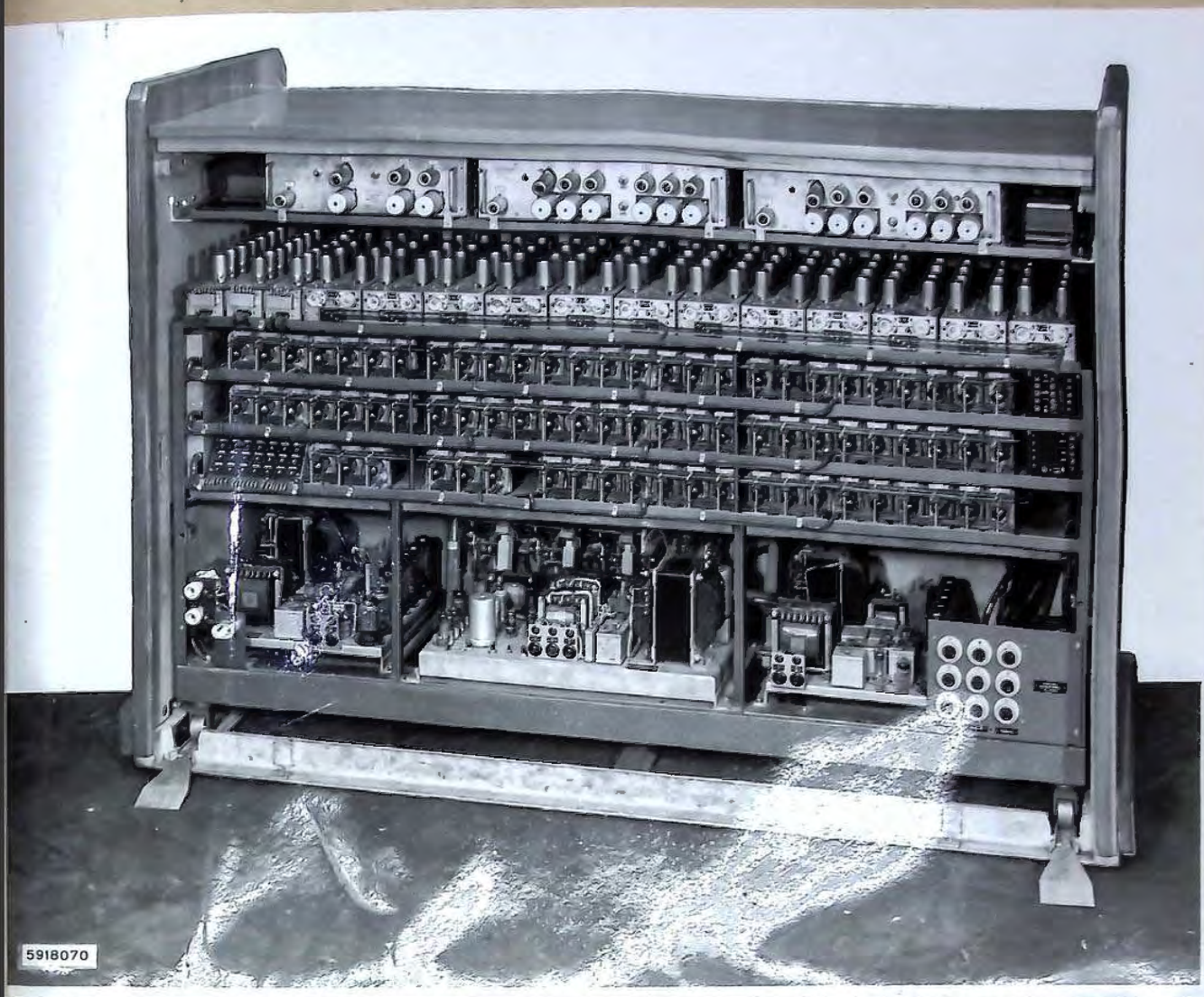


Abb. 4
 Spieltisch
 Rückansicht - ohne Wand

5918070

a/B.

VFB Werk für Fernmelde- wesen	Benennung Elektronisches Konzertinstrument		BKI 1	- 4 -
	Nr.	54 - 09.00101.1	VP Nr.	P. Nr.
Abgabe	Tag	Name		

III 10 103 Ag 305 52 DDR 8




Abb. 5

Tonkabinett
- Rückansicht -

5815121

u/B.

	Benennung Elektronisches Konzertinstrument		BKI 1	- 5 -
	gabe Tag Name	Nr. 64 - 09.00101.1	VP Nr.	P Nr.

5 III 15 103 Ag 305 58 DDR 8
125 III 15 103 Ag 305 58 DDR 8




Abb. 6

Tonkabinett, Rückansicht, offen
Blick auf den Verstärker

5815122

u/B.

 VEB Werk für Fernmelde- wesen		Benennung Elektronisches Konzertinstrument	REI 1	- 6 -
	Ausgabe Tag Name	Nr.	64 - 09.00101.1	VP Nr.



5815169

Abb. 7

Tonkabinett

Vorderansicht, offen

5815169

a/B.

		Benennung Elektronisches Konzertinstrument	EKI 1	- 7 -
	Nr.	64 - 09.00101.1 E ₁	VP Nr.	P Nr.
Jahr	Tag	Name		

Anlagenband

Inhaltsverzeichnis

1. Elektronisches Konzertinstrument Übersichtsplan u. Hauptschaltheilliste	09.00101.1
2. Spieltisch vollst.	87.98001.1
3. Klangfarbenkasten	87.93001.1
3.1 Registerstaffel	87.66001.1
3.2 Vorverstärker mit Tremulant	87.13001.1
3.3 Vorverstärker ohne Tremulant	87.12001.1
3.4 Oberwerkfilter mit Hochpaß	87.48002.1
3.5 Hauptwerkfilter mit Hochpaß	87.48003.1
3.6 Pedalwerkfilter mit Hochpaß	87.48004.1
4. Schwellvorrichtung	87.95001.1
5. Gestell vollst.	87.97001.1
5.1 Störkompensation	87.42001.1
5.2 Sammelschienenverstärker Oberwerk, Hauptwerk, Pedalwerk	87.14001.1 bis 87.14003.1
5.3 Frequenzteiler und Frequenzverteilung von Grundton Quinte	87.34001.1 bis 87.34012.1 Sk EGTG/22/58
5.4 Oktavspannungsteiler	87.75001.1
5.5 Tastsysteme Oberwerk	87.60001.1 bis 87.60030.1
5.6 Tastsysteme Hauptwerk	87.60032.1 bis 87.60061.1
5.7 Tastsysteme Pedalwerk	87.60063.1 bis 87.60078.1
5.8 Netzgerät 250 V 210 V Heizung	87.80001.1 87.80002.1 87.80003.1
6. Spieltisch	87.98007.1
7. Tonkabinett	87.91001.1
Verstärker	87.15001.1

- 1 -

Elektronisches Konzertinstrument
Übersichtsplan und Hauptschaltteilliste

09.00101.1

- 2 -

Spieltisch vollst.

87.98001.1

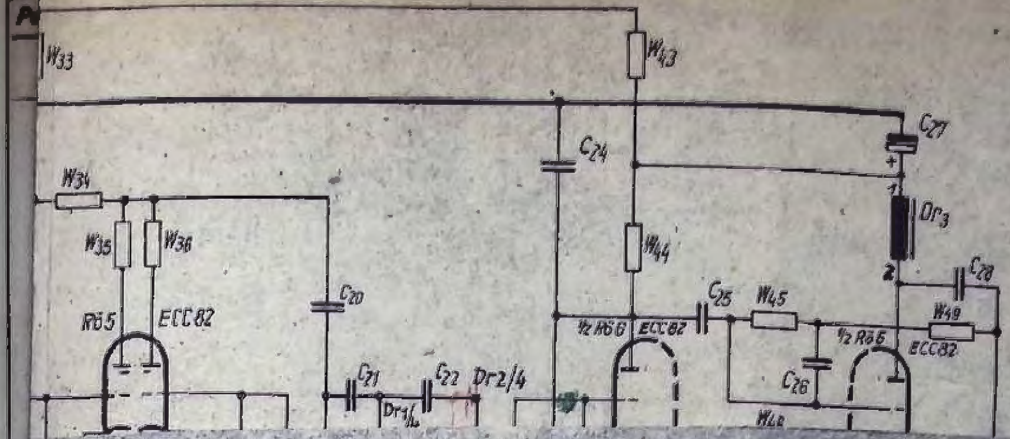
1	2	3	4	Bemerkungen	
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Stück-Nr		
	x	Klangfarbenkasten	87.93001.1	mit Schaltteilliste und Stückliste	
	x	Schwellvorrichtung	87.95001.1		
	x	Gestell vollst.	87.97001.1		
	x	Spieltisch	87.98007.1		
RW 1	x	Schichtdrehwiderstand 100 kΩ - 1% + 10%	Log. 0,2 W " "	gehört zu V 1	
1	x	Schichtdrehwiderstand 100 kΩ - 1% + 10%		V 2	Schwelle
1	x	Schichtdrehwiderstand 100 kΩ - 1% + 10%		V 3	
RW 2	x	Schichtdrehwiderstand 500 kΩ - 1% + 10%		V 2	Trenn- lant
2	x			V 3	
Gl 1	x	Glimmlampe K 12-220 V		gehört zu	Netzein- schub I 250 V Anode
S 1	x	Netzschalter			
Bu 1	x	Buchsenleiste 30 pol. Listen Nr. 0756021		von Blankenbur in Spieltisch	
Bu 2	x	Buchsenleiste 30 pol. Listen Nr. 0756021			
St 1	x	Steckerleiste 30 pol. Listen Nr. 0756022			
St 2	x	Steckerleiste 30 pol. Listen Nr. 0756022			

19 57	Tag	Name
Bearb.	15.4.	Vogel
Gepr.		
Norm.		

- 3 -

Klangfarbenkasten

87.93001.1



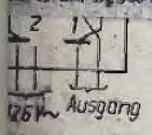
1	2	3	4	5	6
Wz-zeichnung	Ausführung Bemerkung Hauptstück	Benennung	Such-Nr	Bemerkungen	Formel-Nr.

- 3.1 -

Registerstaffel

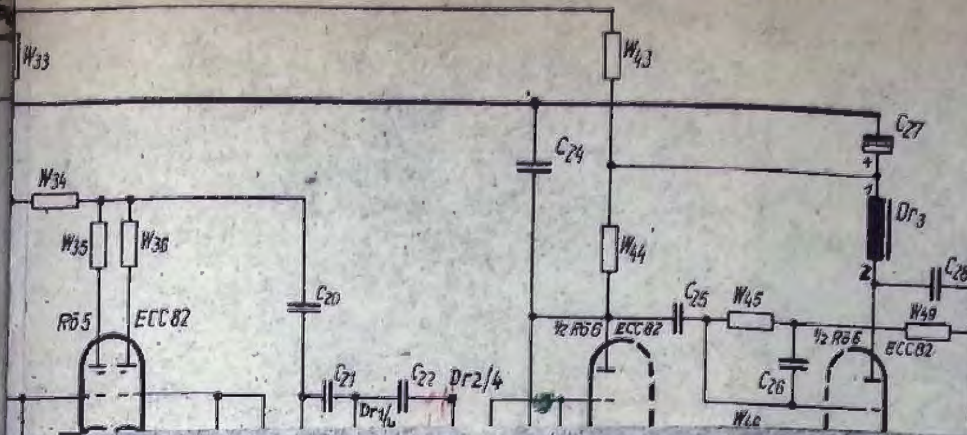
87.66001.1

M.M. Nr		Tag	Bearb.	Gepr.	 VEB Werk für Fernmeldewesen	EG 10	11-87.66001.1	E1
Ausgabe		Ersatz für						



Oberfläche:

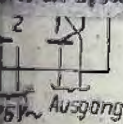
Nichttol. Maße		Halbzug und Werkstoff (Herstellung aus anderen Halbzugabmaßen mit Zulassung)			
1957	Tag	Name	Benennung	Maßstab	
Bearb.	7.6.	Ar.	Vorverstärker mit Tremulant		
Gepr.	11.6.	Ar.			
N. gepr.	17.6.	Ar.			
 VEB Werk für Fernmeldewesen		EGK/EG 10	Zeichnungs-Nr.	07-87.13001.1	E3
Ausgabe	Änd.-Mitt.-Nr.	Tag	Name	Ersatz für	VP. Nr.



Z- An- g	Ausführung		Benennung	Sach-Nr.	Bemerkungen
	Bezeichnung	Maßstab			
I	X	H	Schichtdrehwiderstand	500k -1% ERD 0520142 +10%	1)

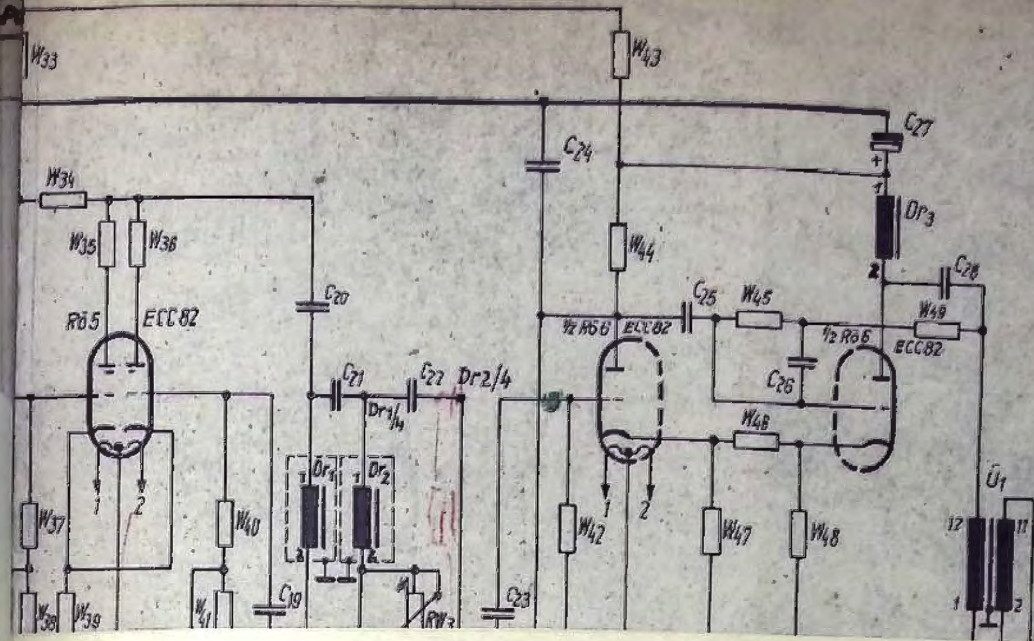
1) Anschlüsse siehe 07-87.13001.1 (Tremulant-Plefe)

1958	Tag	Name	Registerstaffel	Liste besteht aus 1 Blatt
Bearb.	23.4.	Yogel		Blatt
Gepr.	2.5.	Fi		Nr.
Norm.				
WF		EG 10	11-87.66001.1 - E1	
M.Nr.	Tag	Bearb.	Gepr.	Ausgabe
				Ersatz für



Oberfläche:

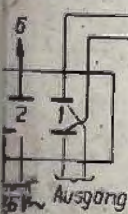
Nichttol. Maße		Halbzeug und Werkstoff (Herstellung aus anderen Halbzeugen muss hier erläutern)		
1957	Tag	Name	Benennung	Maßstab
Bearb.	7.6.	Ar.		
Gepr.	17.6.	Ro.		
N. gepr.	17.6.			
WF		EGK/EG10	07-87.13001.1	E3
Ausgabe	Änd.-Mitt.-Nr.	Tag	Name	VP. Nr.
			VEB Werk für Fernmeldewesen	P. Nr.
			Ersatz für	



- 3.2 -

Vorverstärker mit Tremulant

87.13001.1



Oberfläche:

		Nichttol. Maße		Halbzug und Werkstoff (Herstellung aus anderen Halbzugschritten, ist zulässig)	
	1957	Tag	Name	Benennung	Maßstab
	Bearb.	7.6.	Ar.	Vorverstärker mit Tremulant	
	Gepr.	17.6.	Ro.		
	N. gepr.	17.6.			
			EGK/EB10	Zeichnungs-Nr.	VP. Nr.
			VEB Werk für Fernmeldewesen	07-87.13001.1 E3	P. Nr.
Ausgabe	Änd.-Mitt.-Nr.	Tag	Name	Ersatz für	

1	2	3	4	5
Kenn-zeichnung	Ausführung	Benennung	Sech-Nr	Bemerkungen
1	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 5 DIN 41399	
2	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 5 DIN 41399	
3	x	Schichtwiderstand	16 kΩ 5 DIN 41399	
4	x	Schichtwiderstand	1 MΩ 5 DIN 41399	
5	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41402	
6	x	Schichtwiderstand	0,5 MΩ 5 DIN 41399	
7	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 5 DIN 41399	
8	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 5 DIN 41399	
9	x	Schichtwiderstand	1 MΩ 5 DIN 41399	
10	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41402	
11	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 5 DIN 41399	
12	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 5 DIN 41399	
13	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 5 DIN 41399	
14	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 5 DIN 41401	
15	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 5 DIN 41402	
16	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 5 DIN 41401	
17	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 5 DIN 41402	
18	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 5 DIN 41401	
19	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399	
20	x			
21	x	Schichtwiderstand	5 kΩ 5 DIN 41401	
22	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 0,5 DIN 41401	
23	x	Schichtwiderstand	60 kΩ 0,5 DIN 41399	
24	x	Schichtwiderstand	60 kΩ 0,5 DIN 41399	
25	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399	
26	x	Schichtwiderstand	2 kΩ 5 DIN 41401	
27	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 0,5 DIN 41401	

Dieser Baustein wird 2 x benötigt.

1757 Tag Name
 Bezb. 3.7. Vogel
 Gepr. 15. VII. Kd
 Norm.

Schalteilliste
 Vorverstärker mit Tremulant

Wie besteht aus 5 Blatt
 Blg. 1
 Nr.



EG 10

11-87.13001.1 E2

Ausgabe

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr	Bemerkungen
28	x	Schichtwiderstand	400 kΩ 0,5 DIN 41399	
29	x	Schichtwiderstand	200 kΩ 0,5 DIN 41399	
30	x	Schichtwiderstand	400 kΩ 0,5 DIN 41399	
31	x	Schichtwiderstand	200 kΩ 0,5 DIN 41399	
32	x	Schichtwiderstand	3 kΩ 5 DIN 41401	
33	x	Schichtwiderstand	2 kΩ 5 DIN 41401	
34	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41402	
35	x	Schichtwiderstand	16 kΩ 5 DIN 41401	
36	x	Schichtwiderstand	16 kΩ 5 DIN 41401	
37	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399	
38	x	Schichtwiderstand	1 MΩ 5 DIN 41399	
39	x	Schichtwiderstand	2 kΩ 5 DIN 41401	
40	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399	
41	x	Schichtwiderstand	1,0 MΩ 5 DIN 41399	
42	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399	
43	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 5 DIN 41401	
44	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41402	
45	x	Schichtwiderstand	300 kΩ 5 DIN 41399	
46	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 5 DIN 41401	
47	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 5 DIN 41401	
48	x	Schichtwiderstand	2 kΩ 5 DIN 41401	
49		Schichtwiderstand	300 kΩ 5 DIN 41399	
50	x	Schichtwiderstand	2,5 kΩ 5 DIN 41401	
51	x	Schichtwiderstand	250 kΩ 5 DIN 41402	
52	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41402	
53	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399	
54	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399	

Dieser Baustein wird 2 x benötigt.

1957 Tag Name
 Bearb. 3.7. Vogel
 Gepr. 15. VII.
 Norm.

Schalteilliste

Vorverstärker mit Tremulant

Liste besteht aus Blättern
 Blatt Nr. 2



EG 10

11-87.13001.1 E2

Ausgabe

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr	Bemerkungen
55	x	Schichtwiderstand	700 kΩ 5 DIN 41399	
56	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 0,5 DIN 41401	
57	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399	
58	x	Schichtwiderstand	1,25 kΩ 5 DIN 41401	
59	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 0,5 DIN 41401	
60	x	Schichtwiderstand	1 MΩ 5 DIN 41401	
61	x	Schichtwiderstand	1,0 MΩ 5 DIN 41401	
62	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 5 DIN 41402	
63	x	Schichtwiderstand	5 MΩ 5 DIN 41401	
64	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 5 DIN 41401	
RW 1	x	Schichtdrehwiderstand 5 kΩ		Dorfbrin 0120512
RW 2	x	Schichtdrehwiderstand 100 kΩ log		
RW 3	x	Schichtdrehwiderstand 10 kΩ log		
RW 4	x	Schichtdrehwiderstand 500 kΩ log		
01	x	Duroplast-Kondensator 0,05 μF/250 V 10x25mm		KW G6 30 403
02	x	Duroplast-Kondensator 0,05 μF/250 V 10x25mm		
03	x	Duroplast-Kondensator 0,05 μF/250 V 10x25mm		
04	x	MP - Kondensator	D 0,25/250 DIN 41181	
05	x	Elyt-Kondensator Kl.2 50 μF/350 V 35x50 mm		Gera oder KWF 73625
06	x	Duroplast-Kondensator 0,1 μF/250 V 13x25 mm		KW G6 30 404
07				
08	x	MP - Kondensator 10 x 30 x 30 mm	D 0,5/350 DIN 41181	
09	x	Duroplast-Kondensator 0,1 μF/500 V 16x30 mm		KW G6 30 610

Dieser Baustein wird 2 x benötigt.

W 57	Tag	Name
Bearb. 3.7.		Vogel
Gepr. 15. VII.		16.
Norm.		

Schalteilleiste
Vorverstärker mit Tremulant

Die besteht aus Blatt
Blatt
Nr 3



EG 10


11-87.13001.1 E2

Ausgabe

Seite 88 von 350

1	2	3	4	5
Komp. bezeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr.	Bemerkungen
C 10	x	Elyt-Kondensator Kl.2 50 µF/350 V 35x50 mm		Gera oder KWF 73625
C 11	x	Keramik-Rohrkonden- sator	Rf 700 pF 1% 500 V 4x40 DIN 41 376	
C 12	x	Duroplast-Kondensator 2500 pF/500 V 10% 6 x 16 mm		KW G8 30 621
C 13	x	Duroplast-Kondensator 0,1 µF/250 V 13x25mm		KW G8 30 404
C 14	x	Keramik-Rohrkonden- sator	Rf 200 pF 1% 500 V 4x16 DIN 41 376	
C 15	x	Keramik-Rohrkonden- sator	Rf 100 pF 1% 500 V 4x16 DIN 41 376	
C 16	x	Keramik-Rohrkonden- sator	Rf 800 pF 1% 500 V 8x30 DIN 41 376	
C 17	x	Keramik-Rohrkonden- sator	Rf 400 pF 1% 500 V 4x30 DIN 41 376	
C 18	x	Elyt-Kondensator Kl.2 50 µF/350 V 35x50 mm		Gera oder KWF 73625
C 19	x	Duroplast-Kondensator 0,1 µF/250 V 13x25mm		KW G8 30 404
C 20	x	Duroplast-Kondensator 0,05 µF/500 V 13x25 mm		KW G8 30 609
C 21	x	Duroplast-Kondensator 0,025 µF/250 V 8,5x20mm		KW G8 30 461
C 22	x	Duroplast-Kondensator 0,05 µF/250 V 10x25mm		KW G8 30 403
C 23	x	Duroplast-Kondensator 0,1 µF/250 V 13x25mm		KW G8 30 404
C 24	x	Keramik-Rohrkonden- sator	Rf 500 pF 1% 500 V 4x30 DIN 41 376	
C 25	x	MP - Kondensator 10 x 30 x 30 mm	D 0,5/350 DIN 41181	
C 26	x	Duroplast-Kondensator 0,01/250 6 x 20 mm		KW G8 30 402
C 27	x	Elyt - Kondensator Kl.2 50 µF/350 V 35x50 mm		Gera oder KWF 73625
C 28	x	MP - Kondensator 10 x 30 x 30 mm	D 0,5/350 DIN 41181	
C 29	x	Elyt-Kondensator Kl.2 50 µF/350 V 35x50 mm		Gera oder KWF 73625
C 30	x	Duroplast-Kondensator 0,05 µF/500 V 13x25mm		KW G8 30 609
C 31	x	Duroplast-Kondensator 0,1 µF/500 V 16x30 mm		KW G8 30 610
C 32	x	Duroplast-Kondensator 0,05 µF/250 V 10x25mm		KW G8 30 403
C 33	x	Duroplast-Kondensator 0,1 µF/250 V 13x25 mm		KW G8 30 404
C 34	x	Duroplast-Kondensator 0,05 µF/250 V 10x25mm		KW G8 30 403
C 35	x	Duroplast-Kondensator 0,1 µF/500 V 16x30mm		KW G8 30 610

Dieser Baustein wird 2 x benötigt.

19 57/ Tag	Name	Schaltteilleiste Vorverstärker mit Tremulant	Liste besteht aus Blättern Blatt Nr. 4
Bearb. 3.7.	Vogel		
Gepr. 15. VII			
Norm.			
	EG 10	11-87.13001.1 E2	
VEB Werk für Fernmeldewesen		Ausgabe	
		Ersatz für	

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Stück-Nr	Bemerkungen
C 36	x	Duroplast-Kondensator 0,1 μ F/500 V 16x30 mm		KW GÖ 30 610
C 37	x	Elyt-Kondensator EL.2	500/30 KWF 72616	35 x50 mm
C 38	x	MP - Kondensator 15 x 30 x 30 mm	D 0,5/500 DIN 41181	
C 39	x	Duroplast-Kondensator 0,05 μ F/500 V 13x25mm		GW GÖ 30 609
C 40	x	Duroplast-Kondensator 0,05 μ F/250 V 10x25mm		KW GÖ 30 403
C 41	x	Duroplast - Kondensator 0,1 μ F/250 V		KW GÖ 30 404
U 1	x	Uebertrager M 42	45.00722.1	
Dr 1	x	Drossel M 42	45.00726.1	
Dr 2	x	Drossel M 42	45.00726.1	
Dr 3	x	Drossel M 42	45.00721.1	
R8 1	x	Röhre ECC 82		
R8 2	x	Röhre ECC 82		
R8 3	x	Röhre ECC 82		
R8 4	x	Röhre ECC 82		
R8 5	x	Röhre ECC 82		
R8 6	x	Röhre ECC 82		
R8 7	x	Röhre ECC 82		
Gr 1	x	Germaniumdiode 0A 665	32.01005.1	nach Liefer- vorschrift

Dieser-Baustein wird 2 x benötigt.

Tr 57	Tag	Name
Bearb. 3.7.		Vogel
Gepr. 15 VII.		12
Norm.		

Schaltteilliste
Vorverstärker mit Tremulant

Liste besteht aus 5 Blättern
Blatt Nr. 5

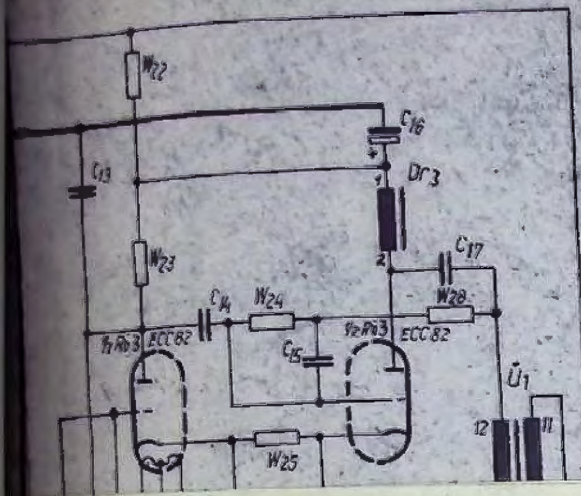


11-87.13001.1 E 3

Kund.-M. Nr. Tag Bearb. Gepr.

VEB Werk für Fernmeldewesen

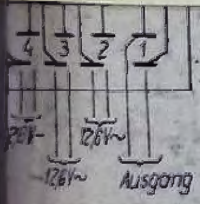
Ausgabe Ersatz für



- 3.3 -

Vorverstärker ohne Tremulant


87.12001.1

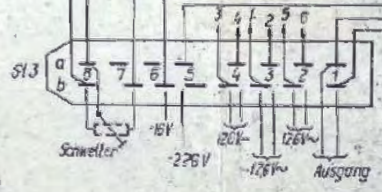
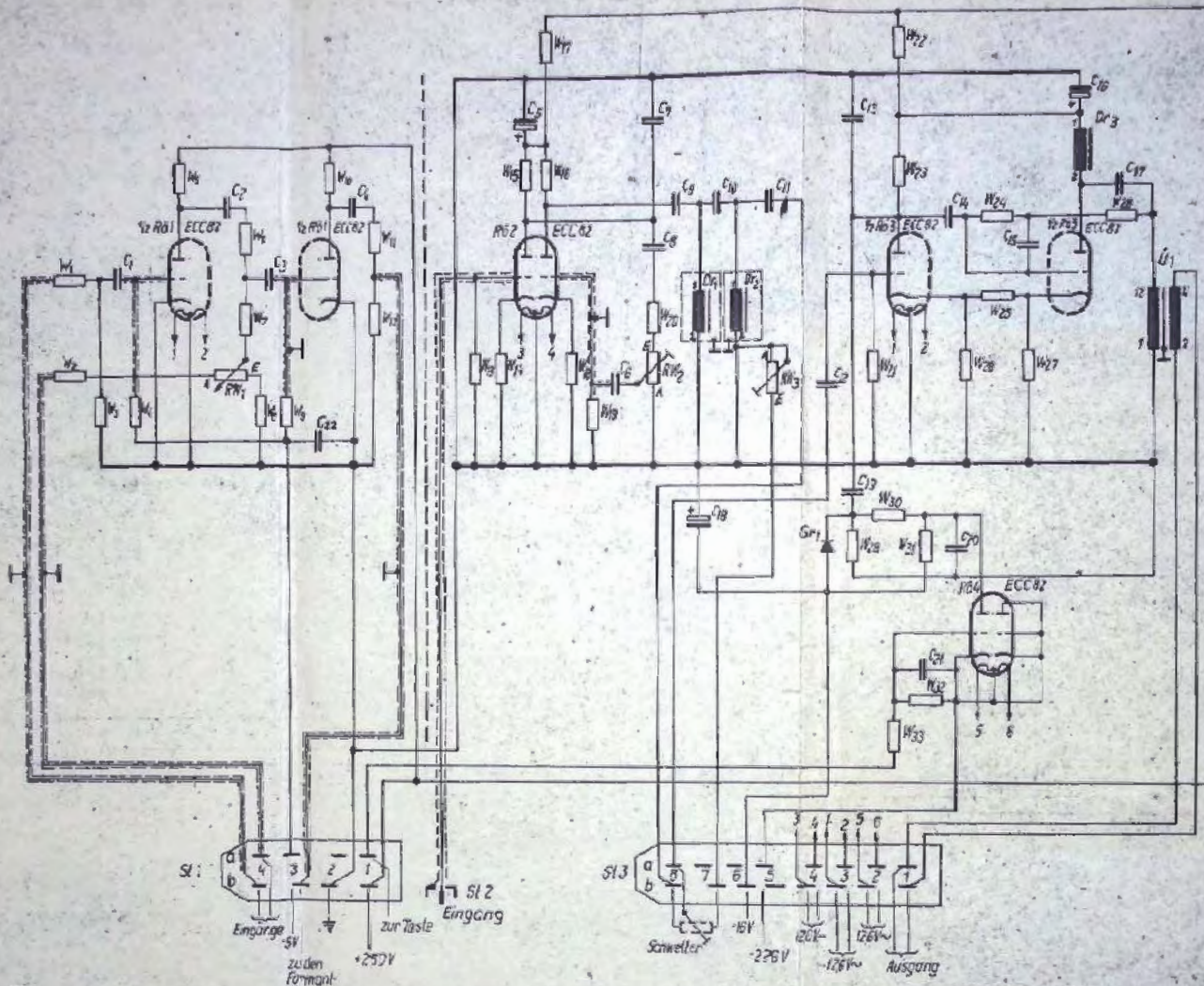


Oberfläche:

Halbzeug und Werkstoff (Herstellung aus anderen Halbzeugabmaßen ist zulässig)

Nichttol. Maße		Benennung		Maßstab
1957	Tag	Name	Vorverstärker ohne Tremulant	
Bearb.	5.6.	rs.	Zeichnungs-Nr. 07-87.12001.1 E3 Ersatz für	VP. Nr.
Gepr.	11.6.	Ho.		
N. gepr.	17.6.	Ho.		
Ausgabe	Änd.-Mitt.-Nr.	Tag	Name	P. Nr.


 VEB Werk für Fernmeldeanlagen EG 10/12




Diese Unterlage ist unser Eigentum. Nachdruck, Vervielfältigung oder Weitergabe an Dritte wird verweigert.

Oberfläche:

Nichtfol. Maße		Maßstab und Werkstoff (Herleitung aus anderen Maßstabzeichnungen ist zulässig)	
1957	Tag	Name	
Bearb.	5.5.	Ks.	
Gepr.	11.5.	H. No.	
M. gepr.	17.6.	[Signature]	
Ausgabe		EGK VEB Werk für Fernmeldeanlagen ES 10	
Änd.-Mitt.-Nr.		Benennung Vorverstärker ohne Tremulant	
Tag		Zeichnungs-Nr. 07-87.12001.1 E3	
Name		Ersatz für	

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Soch-Nr	Bemerkungen
1	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 5 DIN 41399	
2	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 5 DIN 41399	
3	x	Schichtwiderstand	16 kΩ 5 DIN 41399	
4	x	Schichtwiderstand	1 MΩ 5 DIN 41399	
5	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41402	
6	x	Schichtwiderstand	0,5 MΩ 5 DIN 41399	
7	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 5 DIN 41399	
8	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 5 DIN 41399	
9	x	Schichtwiderstand	1 MΩ 5 DIN 41399	
10	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41402	
11	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 5 DIN 41399	
12	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 5 DIN 41399	
13	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 5 DIN 41399	
14	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 5 DIN 41401	
15	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 5 DIN 41402	
16	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 5 DIN 41402	
17	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 5 DIN 41401	
18	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 5 DIN 41401	
19	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399	
20	x	Schichtwiderstand		1)
21	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399	
22	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 5 DIN 41401	
23	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41402	
24	x	Schichtwiderstand	300 kΩ 5 DIN 41399	
25	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 5 DIN 41401	
26	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 5 DIN 41401	
27	x	Schichtwiderstand	2 kΩ 5 DIN 41401	

1) Wert wird nach Erprobung des Labormusters eingesetzt.

19 57	Tag	Name	Schaltteilliste Vorverstärker ohne Tremulant	Liste besteht aus 3 Blättern Blatt Nr 1
Bearb.	4.7.	Vogel		
Gepr.	15.VII	hc		
Norm.				
			EG 10	11-87.12001.1 E2
VEB Werk für Fernmeldewesen			Ausgabe	1
			Ersatz für	

1	2	3	4	5
Kennzeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr	Bemerkungen
W 28	x	Schichtwiderstand	300 kΩ 5 DIN 41399	
W 29	x	Schichtwiderstand	1,0 MΩ 5 DIN 41401	
W 30	x	Schichtwiderstand	1,0 MΩ 5 DIN 41401	
W 31	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 5 DIN 41402	
W 32	x	Schichtwiderstand	5 MΩ 5 DIN 41401	
W 33	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 5 DIN 41401	
RF 1	x	Schichtdrehwiderstand 5 kΩ lin		Dorfhain 0120512
RF 2	x	Schichtdrehwiderstand 100 kΩ log		
RF 3	x	Schichtdrehwiderstand 10 kΩ log		
C 1	x	Duroplast-Kondensator 0,05 μF/250 V 10x25mm		KW G8 30403
C 2	x	Duroplast-Kondensator 0,05 μF/250 V 10x25mm		
C 3	x	Duroplast-Kondensator 0,05 μF/250 V 10x25mm		
C 4	x	MP - Kondensator	D 0,25/250 DIN 41181	
C 5	x	Elyt-Kondensator Kl.2 50 μF/350 V 35x50 mm		Gera. oder KWF 73625
C 6	x	Duroplast-Kondensator 0,1 μF/250 V 13x25 mm		KW G8 30404
C 7				
C 8	x	MP - Kondensator 10 x 30 x 30 mm	D 0,5/350 DIN 41181	
C 9	x	Duroplast-Kondensator 0,1 μF/500 V 16x30 mm		KW G8 30610
C 10	x	Duroplast-Kondensator 0,025 μF/250 V 8,5x20mm		KW G8 30461
C 11	x	Duroplast-Kondensator 0,05 μF/250 V 10x25mm		KW G8 30403
C 12	x	Duroplast-Kondensator 0,1 μF/250 V 13x25 mm		KW G8 30404
C 13	x	Keramik-Rohrkonden- sator	Rf 1000 pF 10% 500 V 8x40 DIN 41376	
C 14	x	MP - Kondensator 10 x 30 x 30 mm	D 0,5/350 DIN 41181	

19 571 Tag Name
 Bearb. 4.7. Vogel
 Gepr. 15. VII. W.
 Norm.

Schaltteilliste
 Vorverstärker ohne Tremulant

Liste besteht aus Blatt
 Blatt Nr 2



EG 10


11-87.12001.1 E2

Ausgabe 1
 Ersatz für

Aut. M. Nr. Tag Bearb. Gepr.

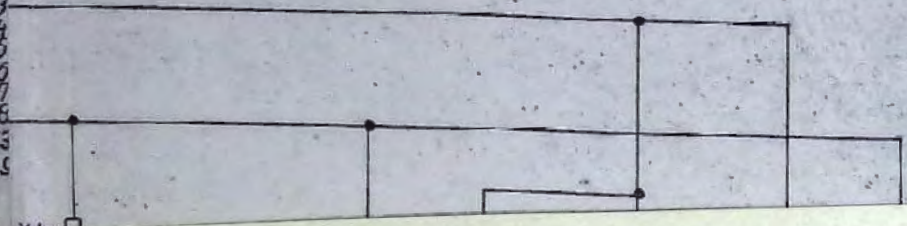
VEB Werk für Fernmeldewesen

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr	Bemerkungen
C 15	x	Duroplast-Kondensator 5000 pF/250 V 10% 5 x 16 mm		KW G6 30401
C 16	x	Elyt-Kondensator Kl.2 50 µF/350 V 35x50 mm		Gera oder KWF 73625
C 17	x	MP-Kondensator 10 x 30 x 30 mm	D 0,5/350 DIN 41181	
C 18	x	Elyt-Kondensator Kl.2 500 µF/30 V 35x50 mm		KWF 72616
C 19	x	MP-Kondensator 10 x 30 x 30 mm	D 0,5/350 DIN 41181	
C 20	x	Duroplast-Kondensator 0,05 µF/500 V 13x25mm		GW G6 30609
C 21	x	Duroplast-Kondensator 0,05 µF/250 V 10x25mm		KW G6 30403
C 22	x	Duroplast-Kondensator 0,1 µF/250 V		KW G6 30404
U 1		Uebertrager M 42	45.00722.1	
Dr 1	x	Drossel M 42	45.00726.1	
Dr 2	x	Drossel M 42	45.00726.1	
Dr 3	x	Drossel M 42	45.00721.1	
R6 1	x	Röhre ECC 82		
R6 2	x	Röhre ECC 82		
R6 3	x	Röhre ECC 82		
R6 4	x	Röhre ECC 82		
Gr 1	x	Germaniumdiode OA 665	32.01005.1	nach Liefer- vorschrift

1957	Tag	Name	Schaltteilliste Vorverstärker ohne Tremulant	Liste besteht aus 3 Blättern Blatt Nr 3
Bearb.	4.7.	Vogel		
Gepr.	15.VII.	R.		
Norm.				
		EG 10	11-87.12001.1 E2	
VEB Werk für Fernmeldewesen			Ausgabe	
			Ersatz für	

Aut.-M. Nr. Tag Bearb. Gepr.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10



1	16'Zu
2	8'La
3	8'Zu
4	4'
5	1 1/2'
6	2'
7	Mixtur
8	Outphaser 8'
13	Hochpaß
9	0Volt
10	Hochpaß

- 3.4 -

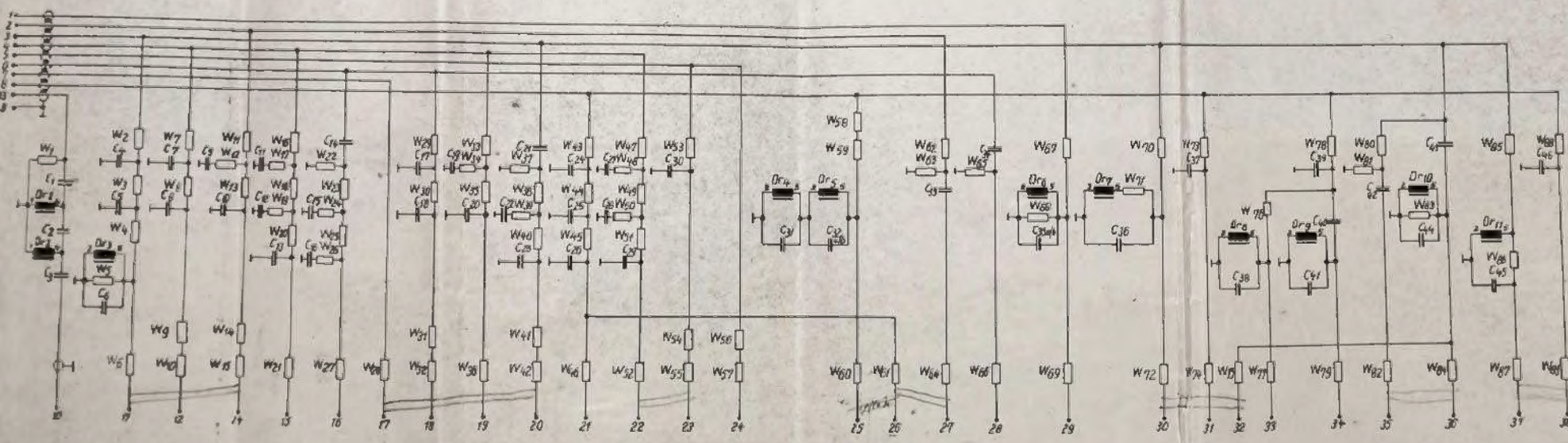
Oberwerkfilter mit Hochpass

87.480⁰2.1

38 Klarinette 8'

Oberfläche:

				Nichtfol. Maße		Halbzeug und Werkstoff (Herstellung aus anderen Halbzeugmaßen ist zul)
				57	Tag	Name
				Bearb.	2312	Ma
				Apr.	24.3.58	<i>[Signature]</i>
				N. gepr.	27.3.58	<i>[Signature]</i>
					EGK	Zeichnungs-Nr.
					EG 10	07-87.48 002.1
Ausgabe	Änd.-Mitt.-Nr.	Tag	Name	VEB Werk für Fernstudien		Erzatz für



Eingang		1	16 Lu
		2	8 Lu
		3	8 Lu
		4	4
		5	1 1/2
		6	2
		7	Mixtur
		8	Oktave 8'
		9	Hochpaß
		10	0 Volt
		11	Hochpaß
		12	Prinzipal 8'
		13	
		14	Oktave 4'
		15	Oktave 2'
		16	
		17	Mixtur
		18	
		19	
		20	Oberdruck 8'
		21	Flöte 4'
		22	Quinte 1 1/2
		23	Memmhorn 8'
		24	salizional 6'
		25	salizial 2'
		26	Oulzian 16'
		27	
		28	Trompettcharm 8'
		29	
		30	Vox humana 6'
		31	Oboe 8'
		32	
		33	
		34	
		35	
		36	
		37	Klarinette 8'
		38	
Ausgang			

Oberwerkfilter			
Hochpaß und Wochpaß			
Vorstufe		Nachstufe	
57	Tag	Name	
Bearb.	23.12.	Aus.	
Gepr.	24.1.58	Prüf.	
u. ver.	27.1.58	Prüf.	
Zahnwange-Nr.		07-8748 002 1	
Ersatz für		EG-10	

Bitte Überlegen Sie diese Angaben
 Maßstab, Verhältnisse oder
 Abstände an dieser Stelle.

1	2		3	4	5
Kurz- bezeich- nung	Ausführung		Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
W 1	x		Schichtwiderstand	6 kΩ 2 DIN 41399	
W 2	x		Schichtwiderstand	2 kΩ 2 DIN 41399	
W 3	x		Schichtwiderstand	2 kΩ 2 DIN 41399	
W 4	x		Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
W 5	x		Schichtwiderstand	4 kΩ 2 DIN 41399	
W 6	x		Schichtwiderstand	125 kΩ 2 DIN 41399	
W 7	x		Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
W 8	x		Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
W 9	x		Schichtwiderstand	40 kΩ 2 DIN 41399	
W 10	x		Schichtwiderstand	16 kΩ 2 DIN 41399	
W 11	x		Schichtwiderstand	40 kΩ 2 DIN 41399	
W 12	x		Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
W 13	x		Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
W 14	x		Schichtwiderstand	40 kΩ 2 DIN 41399	
W 15	x		Schichtwiderstand	100 kΩ 2 DIN 41399	
W 16	x		Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
W 17	x		Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
W 18	x		Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
W 19	x		Schichtwiderstand	12,5 kΩ 2 DIN 41399	
W 20	x		Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
W 21	x		Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
W 22	x		Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
W 23	x		Schichtwiderstand	40 kΩ 2 DIN 41399	
W 24	x		Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
W 25	x		Schichtwiderstand	16 kΩ 2 DIN 41399	
W 26	x		Schichtwiderstand	12,5 kΩ 2 DIN 41399	
W 27	x		Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	

19 58 Tag Name
 Bearb. 31. 3. Vogel
 Gepr. 3. 4. G. Müller
 Norm.

Schaltteilliste
 Oberwerkfilter mit Hochpaß

Liste besteht
 aus 6 Blättern
 Blatt
 Nr. 1

 EG 10
 VEB Werk für
 Feinmelldraht

11-87.48002.1 E1
 Ausgabe 1
 Ersatz für


Stand-Nr. Tag Bearb. Gepr.

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
28	x	Schichtwiderstand	200 kΩ 2 DIN 41399	
29	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
30	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
31	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
32	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
33	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
34	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
35	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
36	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 2 DIN 41399	
37	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
38	x	Schichtwiderstand	40 kΩ 2 DIN 41399	
39	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
40	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
41	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 2 DIN 41399	
42	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 2 DIN 41399	
43	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
44	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
45	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
46	x	Schichtwiderstand	125 kΩ 2 DIN 41399	
47	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
48	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
49	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
50	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
51	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
52	x	Schichtwiderstand	80 kΩ 2 DIN 41399	
53	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
54	x	Schichtwiderstand	250 kΩ 2 DIN 41399	

1958	Tag	Name
Bearb.	31.3.	Vogel
Gepr.	3.4.	Yemilak
Norm.		

Schalteilliste
Oberwerkfilter mit Hochpaß

Liste besteht aus Blatt
Blatt Nr. 2

 EG 10
VES Werk für Fernmeldewesen
V. K.

11-87.48002.1
Ausgabe 1
Ersatz für

Best.-M. Nr. Tag Bearb. Gepr.

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
55	x	Schichtwiderstand	600 kΩ 2 DIN 41399	
56	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
57	x	Schichtwiderstand	300 kΩ 2 DIN 41399	
58	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
59	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 2 DIN 41399	
60	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
61	x	Schichtwiderstand	300 kΩ 2 DIN 41399	
62	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
63	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
64	x	Schichtwiderstand	1 MΩ 2 DIN 41399	
65	x	Schichtwiderstand	5 kΩ 2 DIN 41399	
66	x	Schichtwiderstand	300 kΩ 2 DIN 41399	
67	x	Schichtwiderstand	5 kΩ 2 DIN 41399	
68	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
69	x	Schichtwiderstand	40 kΩ 2 DIN 41399	
70	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
71	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 2 DIN 41399	
72	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 2 DIN 41399	
73	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
74	x	Schichtwiderstand	300 kΩ 2 DIN 41399	
75	x	Schichtwiderstand	200 kΩ 2 DIN 41399	
76	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
77	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
78	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
79	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 2 DIN 41399	
80	x	Schichtwiderstand	500kΩ 2 DIN 41399	
81	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	

1958	Tag	Name
Bearb.	31.3.	Vogel
Gepr.	3.4.	Schmid
Norm.		

Schaltteilliste
Oberwerkfilter mit Hochpaß

Liste besteht aus Blatt
Blatt Nr. 3



EG 10

11-8748002.1 52

VEB Werk für Fernmeldewesen

Ausgabe 1
Erst für

Blatt-Nr. Tag Bearb. Gepr.

1	2	3	4	5
Kurz- bezeich- nung	Anführung	Benennung	Stück-Nr.	Benennungen
W 82	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
W 83	x	Schichtwiderstand	80 kΩ 2 DIN 41399	
W 84	x	Schichtwiderstand	125 kΩ 2 DIN 41399	
W 85	x	Schichtwiderstand	5 kΩ 2 DIN 41399	
W 86	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 2 DIN 41399	
W 87	x	Schichtwiderstand	800 kΩ 2 DIN 41399	
W 88	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
W 89	x	Schichtwiderstand	300 kΩ 2 DIN 41399	
C 1	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μF ± 10% 250 V	
C 2	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μF ± 10% 250 V	
C 3	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μF ± 10% 250 V	
C 4	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μF ± 10% 250 V	
C 5	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μF ± 10% 250 V	
C 6	x	Duroplast-Kondensator	0,04, μF ± 10% 250 V	
C 7	x	Duroplast-Kondensator	0,1, μF ± 10% 250 V	1)
C 8a	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF ± 10% 250 V	
C 8b	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF ± 10% 250 V	
C 9	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μF ± 10% 250 V	
C 10	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μF ± 10% 250 V	
C 11	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μF ± 10% 250 V	
C 12	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μF ± 10% 250 V	
C 13	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μF ± 10% 250 V	
C 14	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μF ± 10% 250 V	
C 15	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μF ± 10% 250 V	

1) Nach Liefervorschrift

19 58	Tag	Name
Bearb.	31.3.	Vogel
Gepr.	3.4.	Schmitt
Norm.		

Schaltteilliste

Oberwerkfilter mit Hochpaß

Liste besteht
aus Blatt

Blatt
Nr. 4



EG 10

VEB Werk für
Fernmeldewesen

1. V. 6

11-87.48002.1


Ausgabe
Erst für

1

Form. M. Nr. Tag Bearb. Gepr.

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
O 16	x	Duroplast-Kondensator	3000 pF ± 10% 250 V	
O 17	x	Duroplast-Kondensator	0,025, µF ± 10% 250 V	
O 18	x	Duroplast-Kondensator	0,01, µF ± 10% 250 V	
O 19	x	Duroplast-Kondensator	0,025, µF ± 10% 250 V	
O 20	x	Duroplast-Kondensator	0,025, µF ± 10% 250 V	
O 21	x	Duroplast-Kondensator	5000pF ± 10% 250 V	
O 22	x	Duroplast-Kondensator	0,025, µF ± 10% 250 V	
O 23	x	Duroplast-Kondensator	0,01, µF ± 10% 250 V	
O 24	x	Duroplast-Kondensator	15000pF ± 10% 250 V	
O 25	x	Duroplast-Kondensator	5000pF ± 10% 250 V	
O 26	x	Duroplast-Kondensator	5000pF ± 10% 250 V	
O 27	x	Duroplast-Kondensator	0,025, µF ± 10% 250 V	
O 28	x	Duroplast-Kondensator	0,025, µF ± 10% 250 V	
O 29	x	Duroplast-Kondensator	0,01, µF ± 10% 250 V	1)
O 30	x	Duroplast-Kondensator	0,05, µF ± 10% 250 V	
O 31	x	Duroplast-Kondensator	15000pF ± 10% 250 V	
O 32a	x	Duroplast-Kondensator	0,025, µF ± 10% 250 V	
O 32b	x	Duroplast-Kondensator	0,01, µF ± 10% 250 V	
O 33	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF ± 10% 250 V	
O 34a	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF ± 10% 250 V	
O 34b	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF ± 10% 250 V	
O 35a	x	Duroplast-Kondensator	0,05, µF ± 10% 250 V	
O 35b	x	Duroplast-Kondensator	0,01, µF ± 10% 250 V	
O 36	x	Duroplast-Kondensator	0,025, µF ± 10% 250 V	
O 37	x	Duroplast-Kondensator	5000pF ± 10% 250 V	
O 38	x	Duroplast-Kondensator	0,025, µF ± 10% 250 V	
O 39	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF ± 10% 250 V	

1) Nach Liefervorschrift

1958	Tag	Name	Schaltteilliste Oberwerkfilter mit Hochpaß	Liste besteht aus Blatt Blatt Nr. 5
Bearb.	31.3.	Vogel		
Gepr.	S. H.	Gebhardt		
Norm.				
		EG 10	11-87.48002.1	F1
M. Nr.	Tag	Bearb.	Gepr.	VEB Werk für Fernmeldemaschinen
				Ausgabe 1 Ersatz für

1	2	3	4	5
Kurz- bezeich- nung	Anzahl	Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
O 40	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μ F \pm 10% 250 V	
O 41	x	Duroplast-Kondensator	0,08, μ F \pm 10% 250 V	
O 42	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
O 43	x	Duroplast-Kondensator	15000 pF \pm 10% 250 V	1)
O 44	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μ F \pm 10% 250 V	
O 45	x	Duroplast-Kondensator	0,04, μ F \pm 10% 250 V	
O 46	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
Dr 1	x	Drossel	45.00726.1	M 42 in Mu- Metall- schirm
Dr 2	x	Drossel	45.00726.1	M 42
Dr 3	x	Drossel	45.02427.2	M 30
Dr 4	x	Drossel	45.02426.2	M 30
Dr 5	x	Drossel	45.02427.2	M 30
Dr 6	x	Drossel	45.02426.2	M 30
Dr 7	x	Drossel	45.02426.2	M 30
Dr 8	x	Drossel	45.02426.2	M 30
Dr 9	x	Drossel	45.02427.2	M 30
Dr 10	x	Drossel	45.02426.2	M 30
Dr 11	x	Drossel	45.02486.2	M 30

1) Nach Liefervorschrift

IP 58	Tag	Name
Bearb. 31.3.		Vogel
Gepr. 3.4.		Schmid
Norm.		

Schalteilliste
Oberwerkfilter mit Hochpaß

Liste besteht aus 6 Blättern
Blatt Nr. 6



EG 10
i.v. G.

11-87.48002.1

Form. M. Nr. Tag Bearb. Gepr.

VEB Werk für Fernmeldewesen

Ausgabe Ersatz für


Eingang	1	16'La
	2	8'La
	3	8'Zu
	4	4
	5	2 $\frac{1}{2}$
	6	2'
	7	Mixtur
	8	Outphaser 8'
	13	Hochpaß
9	0 Volt	

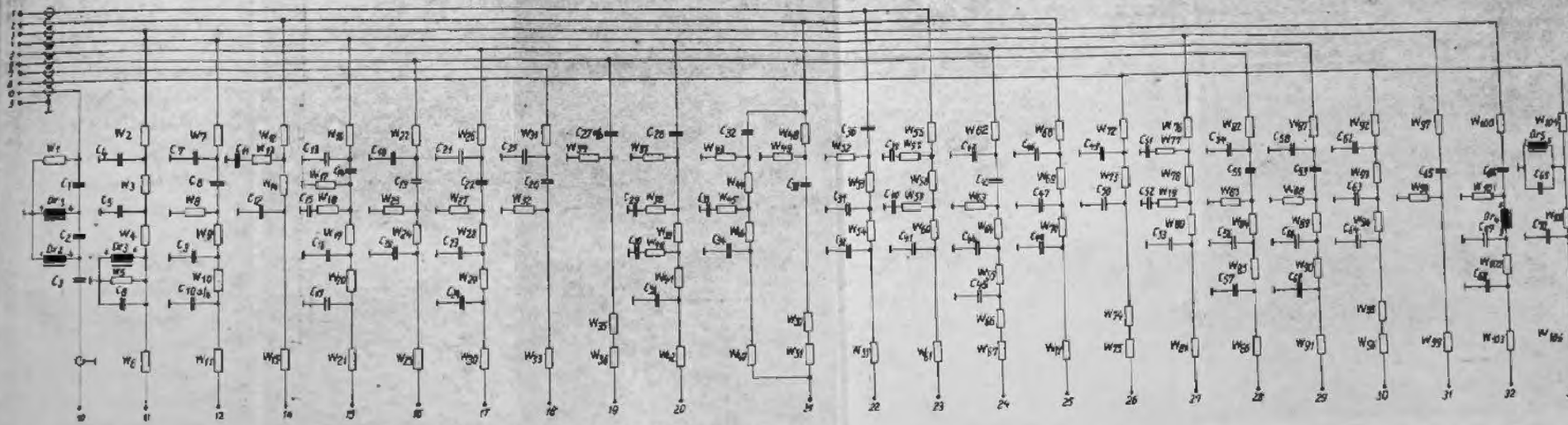
- 3.5 -

Hauptwerkfilter mit Hochpass

87.48003.1

Oberfläche:

				Nichttol. Maße	Halbzeug und Werkstoff (Herstellung aus anderen Halbzeugen bzw. ist selbstig)			
				57	Tag	Name	Benennung Hauptwerkfilter mit Hochpaß	Maßstab
				Bearb.	18.12	Imo		
				Gepr.	24.3.58	<i>M</i>		
				N. gepr.	27.3.58	<i>M</i>		
					EGK / EG10		Zeichnungs-Nr. 07-87.48003.1 E1	VP. Nr.
Ausgabe	Änd.-Mitt.-Nr.	Tag	Name	YEB Werk für Fernstudienwesen			Ersatz für	P. Nr.



Eingänge	
1	10kΩ
2	10kΩ
3	10kΩ
4	10kΩ
5	2kΩ
6	2kΩ
7	Mikst.
8	Quasiharz B
13	Hochpaß
5	C101
18	Hochpaß
21	
22	Principal B
23	Quasiharz C
24	Quasiharz D
27	Quasiharz E
28	
29	Mikst.
30	
31	
32	
33	


Ausgänge	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
13	
5	
18	
21	
22	
23	
24	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	

Oberfläche:

Mittel. Maße		Haltung und Werkstoff (Anweisung an andere Fachabteilungen ist selbst)	
57	Tag	Name	Benennung
Bearb.	18.12		Hauptwerkfilter mit Hochpaß
Gepr.	24.3.58		
W. von	27.3.58		Zahnstange-Nr.
			07-87.48003.1 E
Zusätzliche		Ereide für	

Dieses Überlays ist unser Eigentum. Nachdruck, Vervielfältigung oder Mitteilung an Dritte wird nicht!


1	2	3	4	5
Kurz- Bezeich- nung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
1	x	Schichtwiderstand	6 kΩ 2 DIN 41399	
2	x	Schichtwiderstand	2 kΩ 2 DIN 41399	
3	x	Schichtwiderstand	2 kΩ 2 DIN 41399	
4	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
5	x	Schichtwiderstand	4 kΩ 2 DIN 41399	
6	x	Schichtwiderstand	200 kΩ 2 DIN 41399	
7	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
8	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
9	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 2 DIN 41399	
10	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
11	x	Schichtwiderstand	80 kΩ 2 DIN 41399	
12	x	Schichtwiderstand	40 kΩ 2 DIN 41399	
13	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
14	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
15	x	Schichtwiderstand	125 kΩ 2 DIN 41399	
16	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
17	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
18	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
19	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
20	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
21	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 2 DIN 41399	
22	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
23	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
24	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
25	x	Schichtwiderstand	60 kΩ 2 DIN 41399	
26	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
27	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	

19 58	Tag	Name	Schaltteilliste Hauptwerkfilter mit Hochpaß	Liste besteht aus 7 Blättern Blatt Nr. 1
Bearb.	28.3.	Vogel		
Gepr.	3.4.	Schmid		
Norm.				
		EG 10	11 - 87.48003.1	E2
		VEB Werk für Fernmeldewesen	Ausgabe	1


1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Anzahl	Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
W 28	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
W 29	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
W 30	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
W 31	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
W 32	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
W 33	x	Schichtwiderstand	125 kΩ 2 DIN 41399	
W 34	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
W 35	x	Schichtwiderstand	300 kΩ 2 DIN 41399	
W 36	x	Schichtwiderstand	60 kΩ 2 DIN 41399	
W 37	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
W 38	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
W 39	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
W 40	x	Schichtwiderstand	12,5 kΩ 2 DIN 41399	
W 41	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
W 42	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
W 43	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
W 44	x	Schichtwiderstand	40 kΩ 2 DIN 41399	
W 45	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
W 46	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
W 47	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
W 48	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
W 49	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
W 50	x	Schichtwiderstand	200 kΩ 2 DIN 41399	
W 51	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
W 52	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
W 53	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
W 54	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	

1958		Tag	Name		Schaltteilliste	Hauptwerkfilter mit Hochpaß	11-87.48003.1	E1	Titel besteht
Bearb.		28.3.	Vogel						aus Blatt
Gepr.		3.4.	P. K. K.						Blatt
Norm.									Nr.
WF		EG 10							
VEB Werk für Fernmeldewesen		iv. kg.		Ausgabe		1			
				Ersatz für					

1	2	3	4	5
Kurz- bezeich- nung	Ausführung	Benennung	Stück-Nr.	Benennungen
55	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
56	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
57	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
58	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
59	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
60	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
61	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
62	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
63	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
64	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
65	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
66	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
67	x	Schichtwiderstand	60 kΩ 2 DIN 41399	
68	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
69	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
70	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
71	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
72	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
73	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
74	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
75	x	Schichtwiderstand	400 kΩ 2 DIN 41399	
76	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
77	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
78	x	Schichtwiderstand	20 kΩ 2 DIN 41399	
79	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
80	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
81	x	Schichtwiderstand	80 kΩ 2 DIN 41399	


19 58	Tag	Name	Schaltreilliste Hauptwerkfilter mit Hochpaß	Liste besteht aus Blatt
Bearb.	28. J.	Vogel		Blatt Nr. 3
Gepr.	3. 4.	Schulz		
Norm.				
		EG 10 i.v. G.	11-87 48003.1	
VEB Werk für Feinmeldewesen		Ausgabe	1	Erst für

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
V 82	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
V 83	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
V 84	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
V 85	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
V 86	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 2 DIN 41399	
V 87	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
V 88	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
V 89	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
V 90	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
V 91	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 2 DIN 41399	
V 92	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
V 93	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
V 94	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
V 95	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
V 96	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
V 97	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
V 98	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
V 99	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
V100	x	Schichtwiderstand	16 kΩ 2 DIN 41399	
V101	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
V102	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 2 DIN 41399	
V103	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 2 DIN 41399	
V104	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
V105	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
V106	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	

1958		Tag	Name	Schaltteilliste Hauptwerkfilter mit Hochpaß	Liste besteht aus Blatt
Bearb.	28.3.	Vogel			
Gepr.	3.4.	Hammas			Nr. 4
Norm.					
		EG 10		11-87.48003.1	E1
VEB Werk für Fernmeldewesen				Ausgabe	1
				Ersch für	

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
C 1	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μ F \pm 10% 250 V	
C 2	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 3	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μ F \pm 10% 250 V	
C 4	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μ F \pm 10% 250 V	
C 5	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μ F \pm 10% 250 V	
C 6	x	Duroplast-Kondensator	0,04, μ F \pm 10% 250 V	
C 7	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
C 8	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
C 9	x	Duroplast-Kondensator	0,1, μ F \pm 10% 250 V	
C 10a	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
C 10b	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
C 11	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 12	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μ F \pm 10% 250 V	1)
C 13	x	Duroplast-Kondensator	5000pF \pm 10% 250 V	
C 14	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
C 15	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μ F \pm 10% 250 V	
C 16	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 17	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μ F \pm 10% 250 V	
C 18	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
C 19	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
C 20	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
C 21	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
C 22	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
C 23	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μ F \pm 10% 250 V	
C 24	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
C 25	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
C 26	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	

1) Nach Liefervorschrift

1958	Tag	Name	Schaltteilliste Hauptwerkfilter mit Hochpaß	Liste besteht aus Blatt
Bearb.	31.3.	Vogel		Blatt Nr. 5
Gepr.	3.4.	<i>[Signature]</i>		
Norm.				
			EG 10	11-87.48003.1
VEB Werk für Fernmeldewesen			<i>[Signature]</i>	Ausgabe 1
M. Nr. Tag Bearb. Gepr.			Ersatz für	

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Anzahl	Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
027a	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF ± 10% 250 V	
027b	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF ± 10% 250 V	
028	x	Duroplast-Kondensator	0,01, uF ± 10% 250 V	
029	x	Duroplast-Kondensator	0,05, uF ± 10% 250 V	
030	x	Duroplast-Kondensator	0,025, uF ± 10% 250 V	
031	x	Duroplast-Kondensator	0,01, uF ± 10% 250 V	
032	x	Duroplast-Kondensator	0,01, uF ± 10% 250 V	
033	x	Duroplast-Kondensator	0,025, uF ± 10% 250 V	
034	x	Duroplast-Kondensator	0,01, uF ± 10% 250 V	
035	x	Duroplast-Kondensator	1000 pF ± 10% 250 V	
036	x	Duroplast-Kondensator	300 pF ± 10% 250 V	
037	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF ± 10% 250 V	
038	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF ± 10% 250 V	1)
039	x	Duroplast-Kondensator	0,1, uF ± 10% 250 V	
040	x	Duroplast-Kondensator	0,05, uF ± 10% 250 V	
041	x	Duroplast-Kondensator	0,01, uF ± 10% 250 V	
042	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF ± 10% 250 V	
043	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF ± 10% 250 V	
044	x	Duroplast-Kondensator	0,01, uF ± 10% 250 V	
045	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF ± 10% 250 V	
046	x	Duroplast-Kondensator	15000 pF ± 10% 250 V	
047	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF ± 10% 250 V	
048	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF ± 10% 250 V	
049	x	Duroplast-Kondensator	15000 pF ± 10% 250 V	
050	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF ± 10% 250 V	
051	x	Duroplast-Kondensator	0,025, uF ± 10% 250 V	
052	x	Duroplast-Kondensator	0,025, uF ± 10% 250 V	

1) Nach Liefervorschrift

TP 58	Tag	Name
Bearb.	31.3.	Vogel
Gepr.	3.4.	Prüfung
Norm.		

Schaltteilliste
Hauptwerkfilter mit Hochpaß

Liste besteht aus Blatt
Blatt
Nr. 6



EG 10

11-87.48003.1 E 1

Blatt-Nr. Tag Bearb. Gepr.

VEB Werk für Fernmeldewesen

i.v. 67

Ausgabe
Erst für

1	2	3	4	5
Kurzbezeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
0 53	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μ F \pm 10% 250 V	
0 54	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
0 55	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
0 56	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μ F \pm 10% 250 V	
0 57	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
0 58	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
0 59	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
0 60	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μ F \pm 10% 250 V	
0 61	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
0 62	x	Duroplast-Kondensator	15000 pF \pm 10% 250 V	1)
0 63	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
0 64	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
0 65	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
0 66	x	Duroplast-Kondensator	0,02, μ F \pm 10% 250 V	
0 67	x	Duroplast-Kondensator	15000 pF \pm 10% 250 V	
0 68	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
0 69	x	Duroplast-Kondensator	0,04, μ F \pm 10% 250 V	
0 70	x	Duroplast-Kondensator	15000 pF \pm 10% 250 V	
Dr 1	x	Drossel	45.00725.1	M 42 mit Metall-
Dr 2	x	Drossel	45.00726.1	M 42 schirm
Dr 3	x	Drossel	45.02427.2	M 30
Dr 4	x	Drossel	45.02426.2	
Dr 5	x	Drossel	45.02427.2	M 30

1) Nach Liefervorschrift

1958	Tag	Name
Bearb.	31.3.	Vogel
Gepr.	3.4.	Schulze
Norm.		

Schalttailliste

Hauptwerkfilter mit Hochpaß

Liste besteht aus 7 Blatt

Blatt Nr. 7



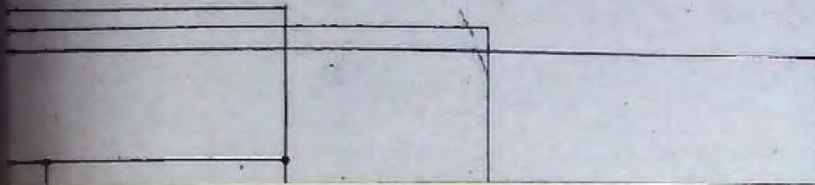
EG 10

11-87.48003.1

Mod.-M. Nr. Tag Bearb. Gepr.

VEB Werk für Feinmeldewesen

Ausgabe
Ersatz für




Eingang	1	16'La
	2	16'Zu
	3	8'La
	4	8'Zu
	5	4'
	6	2'
	7	Mixtur

- 3.6 -

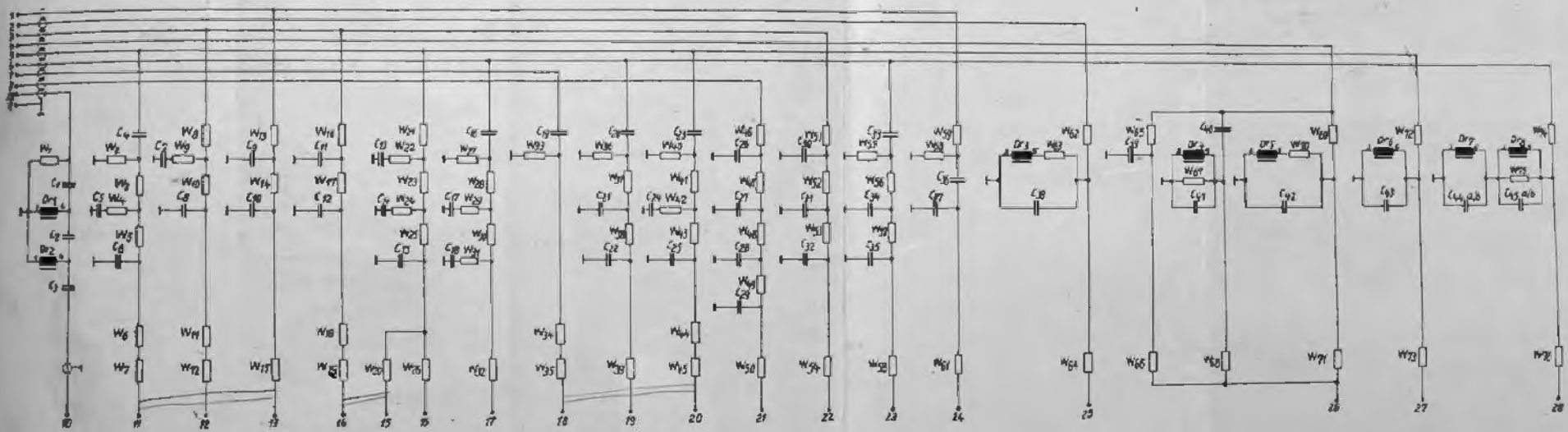
Pedalwerkfilter mit Hochpass

87.48004.1

Oberfläche:

		Nichtfol. Maße		Holzzeug und Werkstoff (Herstellung aus anderen Holzzeugabmess. ist zulässig)		
		57	Tag	Name	Benennung Pedalwerkfilter mit Hochpaß	Maßstab
		Bearb.	19.12	ma		
		Gepr.	24.3.58	<i>[Signature]</i>		
		N. gepr.	27.3.58	<i>[Signature]</i>		
				EGK /	Zeichnungs-Nr. 07-87.48004.1 E	VP. Nn
Änd.-Mitt.-Nr.	Tag			Name		
		VEB Werk für Fernmeldewesen				P. Nr.

17.4.5 Entwurf



Eingang	
1	16 Ia
2	16 Ia
3	8 La
4	8 La
5	4
6	4
7	Misur
8	Dulphaser 16'
9	Hochpaß
10	0 Volt
11	Hochpaß
12	
Principal 16'	
13	
Organe 6'	
14	Organe 6'
15	Organe 2'
16	
Misur	
17	
18	Subbaß 16'
19	Flöte 8'
20	Nachhorn 2'
21	Nachhorn 16'
22	Gemshorn 16'
23	Fagott 16'
24	Trumpete 8'
25	Clarin 4'
26	Kornett 2'
27	
28	
Ausgang	

Diese Unterlagen ist unser Eigentum. Weiterverkauf, Vervielfältigung oder Mitteilung an Dritte wird verweigert.

Oberfläche:

Nachhol. Maße	Holzart und Werkstoff (Anmerkung zum unteren Holzsystemeinsatz ist zulässig)	
S7 Tag Name	Benennung Pedalwerkfilter mit Hochpaß	
Bearb. 19.12. ma		
Gepr. 24.1.58		
K. exp. 27.1.58	Modell	
Ausgabe	EGK	Zeichnungs-Nr. 07-87.48004.1
	EG10	

1	2	3	4		5
Kurz- bezeich- nung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr.		Benennungen
1	x	Schichtwiderstand	6 kΩ	2 DIN 41399	
2	x	Schichtwiderstand	2 MΩ	2 DIN 41399	
3	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	2 DIN 41399	
4	x	Schichtwiderstand	25 kΩ	2 DIN 41399	
5	x	Schichtwiderstand	10 kΩ	2 DIN 41399	
6	x	Schichtwiderstand	1,6 MΩ	2 DIN 41399	
7	x	Schichtwiderstand	100 kΩ	2 DIN 41399	
8	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	2 DIN 41399	
9	x	Schichtwiderstand	12,5 kΩ	2 DIN 41399	
10	x	Schichtwiderstand	25 kΩ	2 DIN 41399	
11	x	Schichtwiderstand	1 MΩ	2 DIN 41399	
12	x	Schichtwiderstand	500 kΩ	2 DIN 41399	
13	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	2 DIN 41399	
14	x	Schichtwiderstand	25 kΩ	2 DIN 41399	
15	x	Schichtwiderstand	125 kΩ	2 DIN 41399	
16	x	Schichtwiderstand	40 kΩ	2 DIN 41399	
17	x	Schichtwiderstand	10 kΩ	2 DIN 41399	
18	x	Schichtwiderstand	40 kΩ	2 DIN 41399	
19	x	Schichtwiderstand	400 kΩ	2 DIN 41399	
20	x	Schichtwiderstand	1 MΩ	2 DIN 41399	
21	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	2 DIN 41399	
22	x	Schichtwiderstand	25 kΩ	2 DIN 41399	
23	x	Schichtwiderstand	10 kΩ	2 DIN 41399	
24	x	Schichtwiderstand	12,5 kΩ	2 DIN 41399	
25	x	Schichtwiderstand	10 kΩ	2 DIN 41399	
26	x	Schichtwiderstand	125 kΩ	2 DIN 41399	
27	x	Schichtwiderstand	2 MΩ	2 DIN 41399	

1958 Tag Name
 Bearb. 8.4. Vogel
 Gepr. 8.4. *Strücker*
 Norm.

Schaltteilliste
 Pedalwerkfilter mit Hochpaß

Liste besteht
 aus Blatt
 Blatt
 Nr. 1




EG 10

11-87.48004.1 51


VEB Werk für Fernmeldewesen

Ausgabe
 Eracht für

1	2	3		Benennungen
Kurzbezeichnung	Leistung	Benennung	Sach-Nr.	
28	x	Schichtwiderstand	40 kΩ 2 DIN 41399	
29	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
30	x	Schichtwiderstand	16 kΩ 2 DIN 41399	
31	x	Schichtwiderstand	12,5 kΩ 2 DIN 41399	
32	x	Schichtwiderstand	600 kΩ 2 DIN 41399	
33	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
34	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
35	x	Schichtwiderstand	600 kΩ 2 DIN 41399	
36	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
37	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
38	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
39	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 2 DIN 41399	
40	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
41	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
42	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
43	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
44	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
45	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
46	x	Schichtwiderstand	40 kΩ 2 DIN 41399	
47	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
48	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
49	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
50	x	Schichtwiderstand	60 kΩ 2 DIN 41399	
51	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 2 DIN 41399	
52	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
53	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
54	x	Schichtwiderstand	160 kΩ 2 DIN 41399	

1958	Tag	Name	Schaltteilliste Pedalwerkfilter mit Hochpaß	Liste besteht aus Blatt Blatt Nr. 2
Bearb.	8.4.	Vogel		
Gepr.	8.4.	Vogel		
Norm.				
			EG 10	11-87.48004.1 E 2
Verf. Nr.	Tag	Bearb.	Gepr.	Ausgabe
				1

1	2	3	Sach-Nr.	Benennungen
Kurz- bezeich- nung	Ausführung	Benennung		
55	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
56	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
57	x	Schichtwiderstand	25 kΩ 2 DIN 41399	
58	x	Schichtwiderstand	200 kΩ 2 DIN 41399	
59	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
60	x	Schichtwiderstand	500 kΩ 2 DIN 41399	
61	x	Schichtwiderstand	1 MΩ 2 DIN 41399	
62	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
63	x	Schichtwiderstand	2 kΩ 2 DIN 41399	
64	x	Schichtwiderstand	125 kΩ 2 DIN 41399	
65	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
66	x	Schichtwiderstand	2 MΩ 2 DIN 41399	
67	x	Schichtwiderstand	80 kΩ 2 DIN 41399	
68	x	Schichtwiderstand	1,25 MΩ 2 DIN 41399	
69	x	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 DIN 41399	
70	x	Schichtwiderstand	1 kΩ 2 DIN 41399	
71	x	Schichtwiderstand	160 kΩ 2 DIN 41399	
72	x	Schichtwiderstand	30 kΩ 2 DIN 41399	
73	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	
74	x	Schichtwiderstand	100 kΩ 2 DIN 41399	
75	x	Schichtwiderstand	8 kΩ 2 DIN 41399	
76	x	Schichtwiderstand	50 kΩ 2 DIN 41399	

19 58	Tag	Name	Schalteilliste Medalwerkfilter mit Hochpaß	Liste besteht aus Blatt Blatt Nr. 3
Bearb.	8.4.	Vogel		
Gepr.	8.4.	Schmidt		
Norm.				
			EG 10	
VEB Werk für Fernmeldewesen			11-87.48004.1 E1	
Ausgabe			1	

Kurzbezeichnung	2	Ausführung	Benennung	Sach-Nr.
C 1	x		Duroplast-Kondensator 0,05/μF ± 10% 250 V	
C 2	x		Duroplast-Kondensator 0,025/μF ± 10% 250 V	
C 3	x		Duroplast-Kondensator 0,05/μF ± 10% 250 V	
C 4	x		Duroplast-Kondensator 0,01/μF ± 10% 250 V	
C 5	x		Duroplast-Kondensator 0,05/μF ± 10% 250 V	
C 6	x		Duroplast-Kondensator 0,025/μF ± 10% 250 V	
C 7	x		Duroplast-Kondensator 0,025/μF ± 10% 250 V	
C 8	x		Duroplast-Kondensator 15000 pF ± 10% 250 V	
C 9	x		Duroplast-Kondensator 0,1/μF ± 10% 250 V	
C 10	x		Duroplast-Kondensator 0,05/μF ± 10% 250 V	
C 11	x		Duroplast-Kondensator 0,05/μF ± 10% 250 V	
C 12	x		Duroplast-Kondensator 0,025/μF ± 10% 250 V	
C 13	x		Duroplast-Kondensator 0,05/μF ± 10% 250 V	1)
C 14	x		Duroplast-Kondensator 0,05/μF ± 10% 250 V	
C 15	x		Duroplast-Kondensator 0,01/μF ± 10% 250 V	
C 16	x		Duroplast-Kondensator 0,01/μF ± 10% 250 V	
C 17	x		Duroplast-Kondensator 0,01/μF ± 10% 250 V	
C 18	x		Duroplast-Kondensator 5000 pF ± 10% 250 V	
C 19	x		Duroplast-Kondensator 5000 pF ± 10% 250 V	
C 20	x		Duroplast-Kondensator 2000 pF ± 10% 250 V	
C 21	x		Duroplast-Kondensator 0,01/μF ± 10% 250 V	
C 22	x		Duroplast-Kondensator 0,01/μF ± 10% 250 V	
C 23	x		Duroplast-Kondensator 0,01/μF ± 10% 250 V	
C 24	x		Duroplast-Kondensator 0,05/μF ± 10% 250 V	
C 25	x		Duroplast-Kondensator 0,025/μF ± 10% 250 V	
C 26	x		Duroplast-Kondensator 0,1/μF ± 10% 250 V	
C 27	x		Duroplast-Kondensator 0,05/μF ± 10% 250 V	

1) Nach Liefervorschrift

158	Tag	Name
Bearb.	8.4.	Vogel
Gepr.	8.4.	Schmidt
Norm.		

Schaltteilliste
Pedalwerkfilter mit Hochpaß

Liste besteht aus Blöcken
Blatt 4
Nr. 4



EG 10

11-87.48004.1 E1

Ausgabe

1	2	3	4	Ben
Kurz- bezeichnung	Ausführung	Benennung	Sach-Nr.	
C 28	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 29	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 30	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μ F \pm 10% 250 V	
C 31	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 32	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 33	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
C 34	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 35	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 36	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 37	x	Duroplast-Kondensator	2000 pF \pm 10% 250 V	
C 38	x	Duroplast-Kondensator	0,04, μ F \pm 10% 250 V	1)
C 39	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μ F \pm 10% 250 V	
C 40	x	Duroplast-Kondensator	15000 pF \pm 10% 250 V	
C 41	x	Duroplast-Kondensator	0,05, μ F \pm 10% 250 V	
C 42	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 43	x	Duroplast-Kondensator	5000 pF \pm 10% 250 V	
C 44a	x	Duroplast-Kondensator	3000 pF \pm 10% 250 V	
C 44b	x	Duroplast-Kondensator	0,01, μ F \pm 10% 250 V	
C 45a	x	Duroplast-Kondensator	0,025, μ F \pm 10% 250 V	
C 45b	x	MP - Kondensator	0,25, μ F \pm 10% 250 V	

1) Nach Liefervorschrift

19 58 Tag Name
 Bearb. B.4. Vogel
 Gepr. 8.4. *[Signature]*
 Norm.

Schaltteilliste

Pedalwerkfilter mit Hochpaß

Liste besteht
 aus Blatt
 Blatt
 Nr. 5



EG 10

11-87.48004.1 E1

VEB Werk für
 Feinmeldewesen

Ausgabe

1

1	2	3		
Kurzbezeichnung	Anführung	Benennung	Sach-Nr.	Benennungen
Dr 1	x	Drossel	45.00726.1	M 42 in Metall-
Dr 2	x	Drossel	45.00726.1	M 42 schirm
Dr 3	x	Drossel	45.02426.2	M 30
Dr 4	x	Drossel	45.02426.2	M 30
Dr 5	x	Drossel	45.02426.2	M 30
Dr 6	x	Drossel	45.02426.2	M 30
Dr 7	x	Drossel	45.02426.2	M 30
Dr 8	x	Drossel	45.02427.2	M 30

19 58 Tag Name
 Bearb. 8.4. VOFOL
 Gepr. 8.4. Schmidt
 Norm.

Schalteilliste
 Pedalwerkfilter mit Hochpaß

Liste besteht aus Blatt
 Blatt Nr. 6



EG 10

11-87.48004.1 E1

VEB Werk für Fernmeldewesen

Ausgabe
 Ersatz für

1

- 4 -

Schwellvorrichtung

87.95001.1

1	2			3	4	5	6
Kategorie	Ausführung			Benennung	Sach.Nr.	Bemerkungen	Format DIN A
	Gepr.	Werkst.	Prüfung				
1	x	x	x	Schichtdrehwiderstand	100k - 1% EHD 0520442 + 10%	1)	
1) Anschlüsse siehe 07-87.12001.1 u. 07-87.13001							
1953		Tag	Name	Schweißvorrichtung			Liste besteht aus Blatt
Bearb.		23.4.	Fogel				Blatt
Gepr.		2.5.	F.	11-87.95001.1			E1
Norm.				EG 10			
WF		VEB Werk für Formaldewesen		Ausgabe			
Tag		Bearb. Gepr.		Ersatz für			

1		3	4	5
Kabelart / Ausführung		Benennung	Sach-Nr.	Bemerkungen
1	1	Kabel	00.79428.1	mit Verdrahtungsstückliste
2	1	Kabel	00.79429.1	mit Verdrahtungsstückliste
3	1	Kabel	00.79430.1	mit Verdrahtungsstückliste
4	1	Kabel	00.79431.1	mit Verdrahtungsstückliste
5	1	Kabel	00.79432.1	mit Verdrahtungsstückliste
6	1	Kabel	00.79433.1	mit Verdrahtungsstückliste
7	1	Kabel	00.79434.1	mit Verdrahtungsstückliste
8	1	Kabel	00.79435.1	mit Verdrahtungsstückliste
9	1	Kabel	00.79436.1	mit Verdrahtungsstückliste
11	1	Seidenlackdraht LUL 1,4 Cu gn VDE 0890		0,10 m
12	1	Seidenlackdraht LUL 1,4 Cu ge VDE 0890		0,12 m
13	1	Seidenlackdraht LSL(st)ULO,5 Cu gn VDE 0890		25,70 m
15	1	Rundkupferdraht 0,8 verzinkt DIN 46431		3,25 m
16	1	Rundkupferdraht 1,4 versilbert DIN 46431		25,75 m
17	1	Isolierschlauch A 1x2 ge DIN 40620		0,50 m
18	1	Isolierschlauch A 1,5x2 ge DIN 40620		2,40 m
19	1	Isolierschlauch A 2x3 rtsw DIN 40620		4,25 m
20	1	Isolierschlauch A 2x3 gesw DIN 40620		4,25 m
21	1	Isolierschlauch A 2x3 rt DIN 40620		4,35 m
22	1	Isolierschlauch A 2x3 ge DIN 40620		4,35 m
23	1	Isolierschlauch A 2x3 sw DIN 40620		4,35 m
24	-	Zinnlot LSn 60 DIN 1707		3133 Lötstellen

1948 Tag 13.6. 13.6. 13.6.
 Bearb. 13.6. 13.6. 13.6.
 Gepr. 13.6. 13.6. 13.6.
 N.ner. 13.6. 13.6. 13.6.

Benennung
 Gestell, vollst.
 Besteht aus
 Blatt
 Blatt Nr.



FGK

Stücklisten-Nr.
 04-87970011 F1

2	3	4	5
Ausführung	Benennung	Sach-Nr	Bemerkungen
x	Störkompensation	87.42001.1	
x	Sammelschienenver- stärker Oberwerk	87.14001.1	
x	Sammelschienenver- stärker Hauptwerk	87.14002.1	
x	Sammelschienenver- stärker Pedalwerk	87.14003.1	
x	Frequenzteiler	87.34001.1 bis 87.34012.1	mit Schaltteil- liste
x	Oktavspannungsteiler mit Vorformung	87.75001.1	und
x	Tastsysteme Oberwerk	87.60001.1	Stückliste
x	Tastsysteme Hauptwerk	bis	
x	Tastsysteme Pedalwerk	87.60078.1	
1 x	Netzgerät (250 V=)	87.80001.1	
2 x	Netzgerät (210 V=)	87.80002.1	
3 x	Netzgerät (Heizung)	87.80003.1	

1957	Tag	Name	Schaltteilliste Gestell vollst.	Liste besteht aus Blättern
Besch.	15.4.	Vogel		Blatt Nr. 1
Gepr.				
Norm.				

	Lö.	
Grundton - Eing.	1	$C_1 - H_1$
	2	$C - H$
	3	$c^0 - h^0$
	4	$c^1 - h^1$
	5	$c^2 - h^2$
	6	$c^3 - h^3$
	7	$c^4 - h^4$
	8	$c^5 - h^5$
Quinte - Eing.	9	$g^0 - fis^1$
	10	$g^1 - fis^2$
	11	$g^2 - fis^3$
	12	$g^3 - fis^4$
	13	$g^4 - fis^5$
	14	$g^5 - fis^6$
ng	15	f



Spannung

- 5.1 -

Störkompensation

87.42001.1

Pedalw	37	4'
	38	2'
	39	Mixtur



Pedalwerk - Ausg.

Oberfläche:

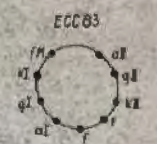
		Nichtfol. Maße	Halbzoug und Werkstoff (Herstellung aus anderen Halbzougenmaßen ist zulässig)
		1957 Tag Name	Benennung
		Bearb. 15.10. 1957	Störkompensation
		Gepr. 30.10. 1957	
		N. gepr. 13.11. 1957	
		EGK EG 10 1957	Zeichnungs-Nr.
			07 - 87.42001.1 E2
And. Mit.-Nr.	Tag	Name	Ersatz für

Grundton - Eingang

Quinte - Eingang



	LO
Grundton - Eing	1 C ₁ - R ₁
	2 C ₂ - R ₂
	3 C ₃ - R ₃
	4 C ₄ - R ₄
	5 C ₅ - R ₅
	6 C ₆ - R ₆
	7 C ₇ - R ₇
	8 C ₈ - R ₈
Quinte - Eing	9 C ₉ - R ₉
	10 C ₁₀ - R ₁₀
	11 C ₁₁ - R ₁₁
	12 C ₁₂ - R ₁₂
	13 C ₁₃ - R ₁₃
	14 C ₁₄ - R ₁₄
	15 F
	16 F
Spannung	17 + A
	18 +
	19 +
	20 +
	21 +
	22 +
	23 +
	24 +
Oberwerk - Ausgang	25 +
	26 +
	27 +
	28 +
	29 +
	30 +
	31 +
	32 +
Hauptwerk - Ausgang	33 +
	34 +
	35 +
	36 +
	37 +
	38 +
	39 +
	40 +



Oberröhre:

Hersteller, Marke	1857	Tag	Name	Bezeichnung	Modul-Nr.
	08/6	15.10.	...	Störkompensation	
	Gepr.	30.12.	...		
	St. gep.	13.44	...		
				Zählung-Nr.	
				07-87.4200.1.1	E2
Diese Unterlage ist Eigentum der... Nachdruck, Verbreitung, oder Nachahmung, an welcher Stelle...				Erreichte Nr.	

	Ausführung	Benennung		
		Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
1	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
2	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
3	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
4	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
5	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
6	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
7	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
8	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
9	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
10	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
11	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
12	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
13	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
14	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41402
15	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
16	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
17	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
18	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
19	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
20	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
21	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
22	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
23	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
24	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
25	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
26	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
27	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399

1927	Tag	Name	Schalttafel	Liste besteht aus 9 Blatt Blatt Nr 1
Bearb.	15.11. Vogel			
Gepr.	21.11. F.			
Norm				
EG 10			11-87.42001.1	E 3
Ausg.			1	
Erstellt für				

		2	3	4	5	6
		Ausführung	Benennung	Sach-Nr	Anmerkungen	
			Schichtwiderstand	2,5 kΩ	5	DIN 41401
55	x		Schichtwiderstand	10 kΩ	5	DIN 41399
56	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
57	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
58	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
59	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
60	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
61	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
62	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
63	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
64	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
65	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
66	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
67	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
68	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
69	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
70	x		Schichtwiderstand	6 kΩ	5	DIN 41399
71	x		Schichtwiderstand	50 kΩ	5	DIN 41399
72	x		Schichtwiderstand	125 kΩ	5	DIN 41399
73	x		Schichtwiderstand	200 kΩ	5	DIN 41399
74	x		Schichtwiderstand	125 kΩ	5	DIN 41399
75	x		Schichtwiderstand	80 kΩ	5	DIN 41399
76	x		Schichtwiderstand	500 kΩ	5	DIN 41399
77	x		Schichtwiderstand	80 kΩ	5	DIN 41399
78	x		Schichtwiderstand	80 kΩ	5	DIN 41399
79	x		Schichtwiderstand	50 kΩ	5	DIN 41399
80	x		Schichtwiderstand	50 kΩ	5	DIN 41399
81	x		Schichtwiderstand	40 kΩ	5	DIN 41399

1957	Tag	Name
Bearb.	15.11.	Vogel
Gepr.	21.11.	F.
Norm		



EG 10

VEB Werk für Fernmeldewesen

Schaltteilliste
Störkompensation

11-87.42001.1 E3

Liste besteht


aus Blatt

Blatt Nr 3


Ausg.

Erzellt für

	Ausführung	Benennung		
		Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
82 x		Schichtwiderstand	125 kΩ	5 DIN 41399
83 x		Schichtwiderstand	80 kΩ	5 DIN 41399
84 x		Schichtwiderstand	80 kΩ	5 DIN 41399
85 x		Schichtwiderstand	60 kΩ	5 DIN 41399
86 x		Schichtwiderstand	40 kΩ	5 DIN 41399
87 x		Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
88 x		Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41399
89 x		Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41399
90 x		Schichtwiderstand	160 kΩ	5 DIN 41399
91 x		Schichtwiderstand	100 kΩ	5 DIN 41399
92 x		Schichtwiderstand	90 kΩ	5 DIN 41399
93 x		Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
94 x		Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41399
95 x		Schichtwiderstand	160 kΩ	5 DIN 41399
96 x		Schichtwiderstand	80 kΩ	5 DIN 41399
97 x		Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
98 x		Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
99 x		Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
100 x		Schichtwiderstand	40 kΩ	5 DIN 41399
101 x		Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
102 x		Schichtwiderstand	80 kΩ	5 DIN 41399
103 x		Schichtwiderstand	250 kΩ	5 DIN 41399
104 x		Schichtwiderstand	300 kΩ	5 DIN 41399
105 x		Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
106 x		Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
107 x		Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41399
108 x		Schichtwiderstand		

1757	Tag	Name	Schalttaelliste Störkompensation 11-87 42001.1 E 3	Linie besteht aus	Blatt
Bearb.	15. 11.	Vogel		Blatt Nr	4
Gepr.	24. 11.	R			
Norm					
		EG 10	Ausz.	1	
			Ersatz für		

Bezeichnung	Werte
Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	60 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	80 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	80 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	80 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	60 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	40 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	150 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	150 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	200 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	50 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	250 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	250 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	200 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	80 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	40 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	500 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	250 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	200 kΩ 5 DIN 41399
Schichtwiderstand	225 kΩ 5 DIN 41399

1977	Tag	Name	Schaltteilliste Störkompensation 11-87.42001.1 E3	Urs. Bestand
Bearb.	15. 11.	Vogel		was. Blatt
Gepr.	21. 11.	F.		Blatt Nr. 5
Norm				
Gepr.		EG 10	Ausg.	1
VEB Werk für Fernmeldewesen			Ersatz für	

3			Sach-Nr	Bemerkungen
Abführung	Benennung			
	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399	
136	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
137	x	Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
138	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
139	x	Schichtwiderstand	100 kΩ	5 DIN 41399
140	x	Schichtwiderstand	250 kΩ	5 DIN 41399
141	x	Schichtwiderstand	300 kΩ	5 DIN 41399
142	x	Schichtwiderstand	300 kΩ	5 DIN 41399
143	x	Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
144	x	Schichtwiderstand	100 kΩ	5 DIN 41399
145	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
146	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41399
147	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
148	x	Schichtwiderstand	80 kΩ	5 DIN 41399
149	x	Schichtwiderstand	80 kΩ	5 DIN 41399
150	x	Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
151	x	Schichtwiderstand	60 kΩ	5 DIN 41399
152	x	Schichtwiderstand	150 kΩ	5 DIN 41399
153	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41399
154	x	Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
155	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
156	x	Schichtwiderstand	80 kΩ	5 DIN 41399
157	x	Schichtwiderstand	100 kΩ	5 DIN 41399
158	x	Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
159	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
160	x	Schichtwiderstand	80 kΩ	5 DIN 41399
161	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
162	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399

19 57 Tag Name
 Bearb. 15.11. Vogel
 Gepr. 21.11. P
 Norm

Schaltteilliste
 Störkompensation

11-87.42001.1 E3




Gepr. VEB Werk für Feinmeldewesen

Auto. 1
 Ersatz für

Uste Anstalt
 aus Blatt
 Blatt Nr. 6

	Ausführung	Benennung		
		Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
		Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
160	x	Schichtwiderstand	100 kΩ	5 DIN 41399
161	x	Schichtwiderstand	100 kΩ	5 DIN 41399
162	x	Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
163	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
164	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
165	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
166	x	Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
167	x	Schichtwiderstand	100 kΩ	5 DIN 41399
168	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
169	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
170	x	Schichtwiderstand	500 kΩ	5 DIN 41399
171	x	Schichtwiderstand	100 kΩ	5 DIN 41399
172	x	Schichtwiderstand	50 kΩ	5 DIN 41399
173	x	Schichtwiderstand	200 kΩ	5 DIN 41399
174	x	Schichtwiderstand	10 kΩ	5 DIN 41401
175	x	Schichtwiderstand	10 kΩ	5 DIN 41401
176	x	Schichtwiderstand	10 kΩ	5 DIN 41401
RW 1	x	Flachtrimmer	10 k lin	ERD 0120010
RW 2	x	Flachtrimmer	5 k lin	
RW 3	x	Flachtrimmer	25 k lin	
RW 4	x	Flachtrimmer	10 k lin	
RW 5	x	Flachtrimmer	10 k lin	
RW 6	x	Flachtrimmer	10 k lin	
RW 7	x	Flachtrimmer	10 k lin	
RW 8	x	Flachtrimmer	2,5 k lin	
RW 9	x	Flachtrimmer	5 k lin	
RW 10	x	Flachtrimmer	25 k lin	

107	Tag	Name	Schalttailliste Störkompensation 11-87 42001.1 E3	Liste besteht aus Blatt Blatt Nr. 7
Bearb.	15.11.	Vogel		
Gepr.	21.11.	F.		
Norm				
 EG 10 VEB Werk für Fernmeldewesen			Ausg.	1
			Erstellt für	

2		Benennung	
Ausführung			
		Flachtrimmer	10 k lin
		Flachtrimmer	10 k lin
W11	x	Flachtrimmer	10 k lin
W12	x	Flachtrimmer	10 k lin
W13	x	Flachtrimmer	10 k lin
W14	x	Flachtrimmer	2 5 k lin
W15	x	Flachtrimmer	10 k lin
W16	x	Flachtrimmer	5 k lin
W17	x	Flachtrimmer	25 k lin
W18	x	Flachtrimmer	10 k lin
W19	x	Flachtrimmer	10 k lin
W20	x	Flachtrimmer	10 k lin
W21	x	Flachtrimmer	10 k lin
01	x	Duroplast-Kondensator	0,05 μ F/250 V KWG8 30403
02	x	Duroplast-Kondensator	0,025 μ F/250 V KWG8 30461
03	x	Duroplast-Kondensator	0,01 μ F/250 V KWG8 30402
04	x	Duroplast-Kondensator	0,01 μ F/250 V KWG8 30402
05	x	Duroplast-Kondensator	5000pF/250 V KWG8 30401
06	x	Duroplast-Kondensator	5000pF/250 V KWG8 30401
07	x	Duroplast-Kondensator	5000pF/250 V KWG8 30401
08	x	Duroplast-Kondensator	5000pF/250 V KWG8 30401
09	x	Duroplast-Kondensator	0,01 μ F/250 V KWG8 30402
010	x	Duroplast-Kondensator	0,01 μ F/250 V KWG8 30402
011	x	Duroplast-Kondensator	5000pF/250 V KWG8 30401
012	x	Duroplast-Kondensator	5000pF/250 V KWG8 30401
013	x	Duroplast-Kondensator	5000pF/250 V KWG8 30401
014	x	Duroplast-Kondensator	5000pF/250 V KWG8 30401
015I			
015II	x	MP - Kondensator	D 2x0,25 μ F/250 V DIN 41193

ERD 0120010

19 57
Bearb. 15.11. Vogel
Gepr. 24.11. F.
Norm

Schaltteilliste
Störkompensation
11-87.42001.1

Ums. Beschr.
Blatt Nr. 8



Aug. 1
Ersatz für

E 3

1	2	3	4	5
Urs- rech- ung	Ausführung	Benennung	Sedi-Nr	Bemerkungen
		Röhre	ECC 83	
1	x	Röhre	ECC 83	
2	x	Röhre	ECC 83	
3	x	Röhre	ECC 83	
4	x	Röhre	ECC 83	
5	x	Röhre	ECC 83	
6	x	Röhre	ECC 83	
7	x	Röhre	ECC 83	

19 57	Tag	Name
Searb.	15.11.	Vogel
Gepr.	21.11.	7
Norm		

Schaltteilliste
 Störkompensation
 11-87.42001.1 E2

liste besteht
 aus 9 Blatt
 Blatt Nr 9



EG 10

Ausz. 1
 Ersatz für

- 5.2 -

Sammelschienenverstärker
Oberwerk, Hauptwerk, Pedalwerk

87.14001.1 bis 87.14003.1

Oberfläche:

				Nichttol. Maße		Halbzeug und Werkstoff (Herstellung aus anderen Halbzeugabmass. ist zul.)
				1957	Tag	Name
				Bearb.	12.6.	Kr.
				Gepr.	14.6.	H. J.
				N. gepr.	17.6.	
				 VEB Werk für Fernmeldewesen		Benennung
						Sammelschienenverstärker Oberwerk, Hauptwerk, Pedalwerk
						Zeichnungs-Nr.
						07-87.14001.1 bis 07-87.14003.1 E2
						Ersatz für

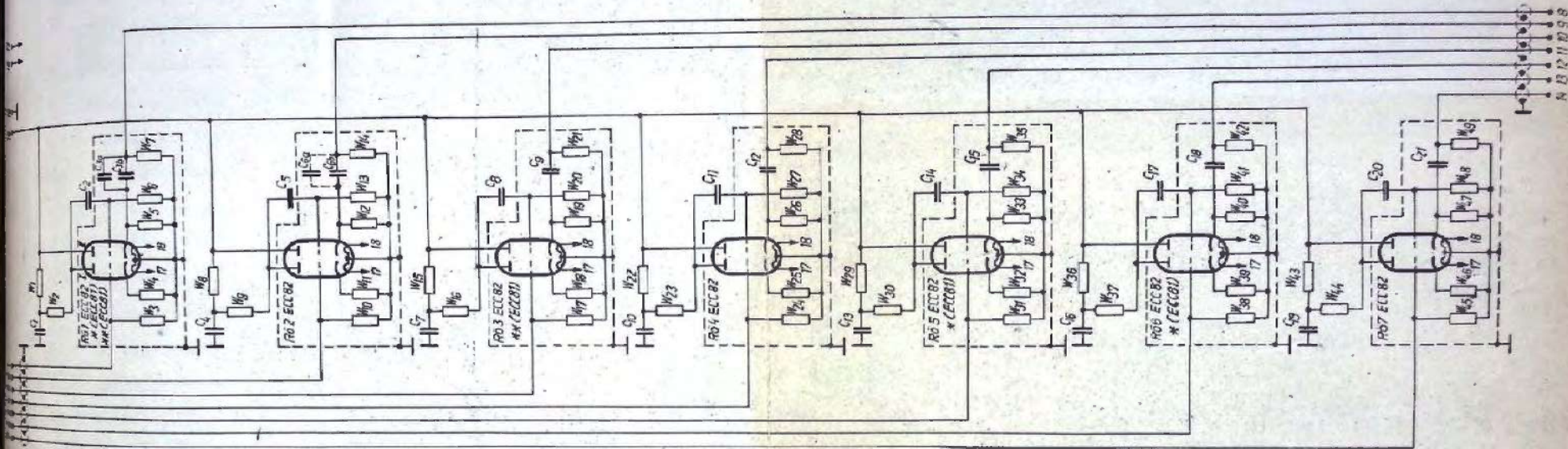
LE	Oberwerk	Hauptwerk	Endwerk
1	16' Zu	16' La	16' La
2	8' La	8' La	16' Zu
3	8' Zu	8' Zu	8' La
4	4'	4'	8' Zu
5	1'5'	2'15'	4'
6	2'	2'	2'
7	Mixtur	Mixtur	Mixtur
8	16' Zu	16' La	16' La
9	8' La	8' La	8' La
10	8' Zu	8' Zu	8' Zu
11	4'	4'	4'
12	1'5'	2'15'	4'
13	2'	2'	2'
14	Mixtur	Mixtur	Mixtur
15	+	+	+
16	+250 V	+250 V	+250 V
17	126 V	126 V	126 V
18	126 V	126 V	126 V

ECC 81
ECC 82



* ECC 81 im Hauptwerk
* * ECC 82 im Pedalwerk

Diese Unterlage ist unser Eigentum. Nachdruck, Vervielfältigung oder Mitteilung an Dritte wird verfolgt.



Oberfläche:

Halbzeug und Werkstoff (Herstellung aus anderen Halbzeugformen, bei Zulieferung)

Nichttol. Maße

1957 Tag Name
Bearb. 12.6. Kr.
Gepr. 14.6. H.F.
H. gepr. 18.6.

Benennung
Sammelschienenverstärker
Oberwerk, Hauptwerk, Pedalwerk

Zeichnungs-Nr.
07-8714001.1 bis 07-8714003.1 E2



EGH