

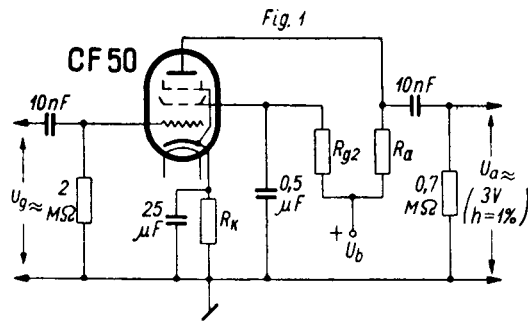


T.			U_f	I_f	U_a	U_{g2}	U_{g1}	I_a	I_{g2}	S	R_i	μ	R_k	$U_{f/k}$	I_k	P_a	P_{g2}
			V	A	V	V	V	mA	mA	mA/V	M Ω	g_2/g_1	Ω	V	mA	W	W
CF 50	eur	1	30	0,2	$\left\{ \begin{array}{l} 100 \\ 250 \\ 250 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 100 \\ 100 \\ 125 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} -2 \\ -2 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 1,5 \\ 1,5 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 0,3 \\ 0,3 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 3,3 \\ 3,3 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 2 \\ 2,5 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 45 \\ 45 \end{array} \right.$					
							maximum ($R_{g1}=3\text{ M}\Omega$; $I_{g1}=0,3\ \mu\text{A}$; $U_{g1}=-1,3\text{ V}$)						100	10	1	0,5	
UF 14 ¹⁾	Tif	2	25	0,1	$\left\{ \begin{array}{l} 200 \\ 200 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 200 \\ 200 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} -5 \\ -4,5 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 12 \\ 18 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 1,9 \\ 1,8 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 7 \\ 9,5 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 0,18 \\ 0,045 \end{array} \right.$		$\left\{ \begin{array}{l} 350 \\ 220 \end{array} \right.$				
VF 14 ¹⁾	Tif	2	60	0,05	$\left\{ \begin{array}{l} 200 \\ 300 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} 200 \\ 200 \end{array} \right.$											
							maximum ($R_{g1} = 0,5\text{ M}\Omega$)						100	30	5	0,7	
														(pentod. G_3+K)			
														(tetrod. G_3+A)			

¹⁾ vide EF 14 gr. 167

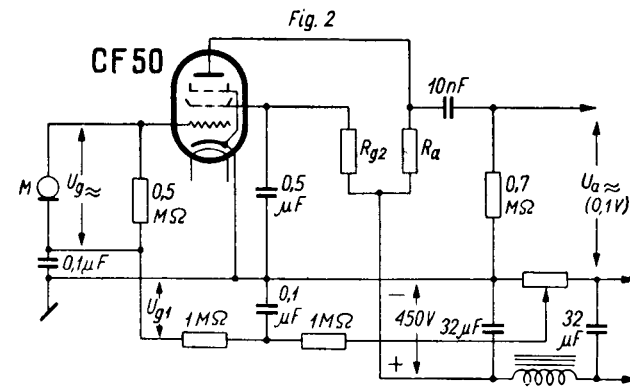
T.	Image	Image	U_f	I_f	U_a	U_{g2}	U_{g1}	I_a	I_{g2}	S	R_i	μ	R_k	U_{fk}	I_k	P_a	P_{g2}
			V	A	V	V	V	mA	mA	mA/V	M Ω	g_2/g_1	Ω	V	mA	W	W
UF 42 ²⁾	eur	3	21	0,1	170 250	170	-2	10	2,8	8	0,3	52	500	150	15	2	0,5
VF 7 ³⁾	eur	4	55	0,05		200	100	-2	3	1,1	2,1	2					
10 F 1	Maz	5	22	0,1	190 200 250	190	-1,55	10,3	2,7	9,25	0,9	60	120	250	20	3,5	1
10 F 3	Maz	3	22	0,1		200	200	-2,35	6	1,6							
18 F 24	Tes	6	18	0,165	250	200	-2,1	15	1,9	10,5	0,3	125	150	20	4	1,5	4
5906 ⁴⁾	amer	7	26,5	0,045	100	100	-2	7,5	2,4	5	0,23	150					
5916 ⁵⁾	amer	8	26,5	0,045	100 165	100	-1,15	4,4	3,4	3	0,13	150	maximum				

T.	$C_{g1/k}$	C_{alk}	$C_{g1/a}$	$C_{g1/f}$
	pF	pF	pF	pF
CF 50	13	14,5	0,03	pentod. tetrod. 0,2
UF 14	8	9	0,01	
UF 42	9	10	0,1	
10 F 1	8,6	4,3	0,006	
10 F 3	10,5	6,1	0,0077	
10 F 1	9,5	4,4	0,006	



CF 50 Fig. 1

U_b	R_a	R_{g2}	R_k	I_a	I_{g2}	μ
V	M Ω	M Ω	k Ω	mA	mA	$U_a \approx U_{g2} $
100	0,1	0,28	5,0	0,3	0,09	140
100	0,2	0,32	5,0	0,3	0,09	145
100	0,3	0,4	7,0	0,2	0,07	150
200	0,1	0,56	2,2	0,7	0,19	230
200	0,2	0,64	2,0	0,7	0,18	245
200	0,3	0,8	3,0	0,5	0,15	260
250	0,1	0,64	1,8	0,9	0,22	280
250	0,2	0,7	1,8	0,9	0,22	295
250	0,3	0,9	2,0	0,7	0,18	315



CF 50 Fig. 2

R_a	R_{g2}	U_{g1}	I_a	I_{g2}	μ	h
M Ω	M Ω	V	mA	mA	$U_a \approx U_{g2} $	%
0,1	0,5	-12	0,03	0,01	3	5
0,1	0,5	-10	0,25	0,05	38	0,3
0,1	0,5	-2	2,8	0,64	245	0,2
0,2	0,8	-12	0,03	0,01	3	3
0,2	0,8	-10	0,18	0,05	45	0,2
0,2	0,8	-2	1,78	0,44	350	0,2
0,3	1,0	-12	0,04	0,02	7	3
0,3	1,0	-10	0,22	0,06	90	0,2
0,3	1,0	-2	1,3	0,38	395	0,2

Equivalents

CF 51	eur	=	CF 50
Z 142	MOG	=	UF 42
Z 145	MOG	=	10 F 1

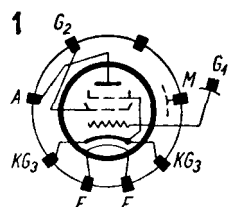
1) vide EF 14 gr. 167

2) vide EF 42 gr. 169

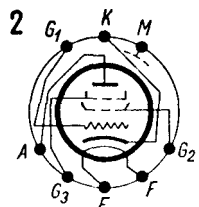
3) vide EF 7 gr. 160

4) vide EF 732 gr. 164

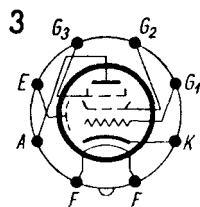
5) vide * 4, a, b, c, d, e, f, g. ($U_f = 26,5 \text{ V} \pm 5\%$)



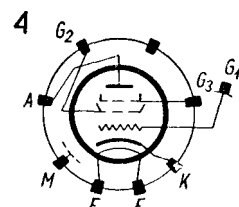
CF50



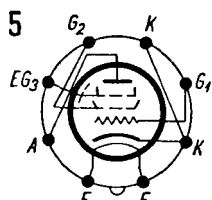
UF14



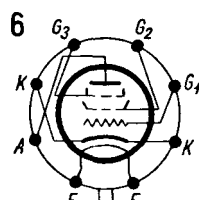
UF42



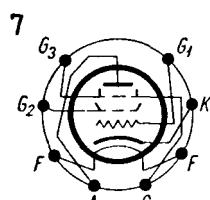
VF7



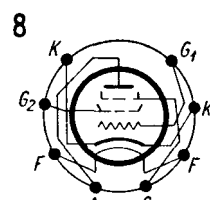
10F1



18F24



5906



5916

