

TUBES A CARACTÉRISTIQUES AMÉRICAINES (suite)

Désignation	Type de tube	Culot	V	If	Utilisation	Va	Ia	Vg ₁	Rk	Vg ₂	Ig ₂	Vg ₃	Vg ₄	S	K	Ri	Ra	Wo	Vi	Wa	Cag	
			V	A		V	mA	V	Ω	V	mA	V	V	mA/V	K	Ω	Ω	w	Ve _{eff}	w	pF	
6B8	Duo-diode penthode sélectode	Oct. 16	ind. 6,3	0,3	Amplificateur M.F.	250	10	-3	—	125	2,3	—	—	1,3	800	0,6MΩ	—	—	—	—	—	
6C5	Triode	Oct. 4	ind. 6,3	0,3	Caractéristiques typiques	250	8	-8	—	—	—	—	—	2	20	10.000	—	—	—	—		
6C6	Penthode H.F.	J4	ind. 6,3	0,3	Amplificateur H.F.	100 250	2 2	-3 -3	—	100 100	0,5 0,5	0 0	—	1,1 1,2	1.185 1.500	1MΩ 1,5MΩ	—	—	—	—	<0,01	
6D6	Penthode H.F. sélectode	J4	ind. 6,3	0,3	Amplificateur H.F. et M.F.	100 250	8 8,2	-3 -3	—	100 100	2,2 2	0 0	—	1,5 1,6	375 1.280	0,25MΩ 0,8MΩ	—	—	—	—	<0,01	
6E5	Indicateur d'accord	J5	ind. 6,3	0,3	Indicateur d'accord	250 200	0,24 0,19	0 -6	—	—	I _s =4,5 I _s =4,5	—	—	—	—	—	1MΩ 1MΩ	—	—	—	—	
6E8	Triode-hexode	Oct. 17	ind. 6,3	0,3	Changeur de fréquence (élément hexode)	250	2,3	-2	—	100	I _{g2} +I _{g4} =3	—	100	Sc=0,65	—	1,25MΩ	—	—	—	—	—	
					Oscillateur (élément triode)	150	3,3	—	—	—	—	—	—	2,8	—	—	—	—	—	—	—	
6F5	Triode	Oct. 5	ind. 6,3	0,3	Caractéristiques typiques	100 200	0,4 0,9	-1 -2	—	—	—	—	—	1,1 1,5	100 100	85.000 66.000	—	—	—	—	—	
6F6	Penthode de puissance	Oct. 6	ind. 6,3	env. 0,7	1 tube classe A	250	34	-16,5	—	250	6,5	—	—	2,5	200	80.000	7.000	3,2 d _{tot} =7	—	—	—	
					2 tubes classe AB	375	I _{a0} =2×27	—	340	250	I _{g20} =2×4	—	—	—	—	—	10.000	10.000	19 d _{tot} =5	47	8,5	
					2 tubes classe AB	375	I _{a0} =2×17	-26	—	250	I _{g20} =2×2,5	—	—	—	—	—	10.000	10.000	18,5 d _{tot} =3,5	41	—	
6F7	Triode-penthode	E3	ind. 6,3	0,3	Amplificateur (élément triode)	100	3,5	-3	—	—	—	—	—	0,5	8	16.000	—	—	—	—	2	
					Amplificateur H.F. (élément penthode)	100 250	6,3 6,5	-3 -3	—	100 100	1,6 1,5	—	—	1 1,1	300 900	0,29MΩ 0,85MΩ	—	—	—	—	—	<0,008
					Modulateur (élément penthode)	250	2,8	—	1.700	100	0,6	—	—	Sc=0,3 V _{osc} =7	—	2MΩ	—	—	—	—	—	<0,008
6G5	Indicateur d'accord	J5	ind. 6,3	0,3	Indicateur d'accord	200 250	0,19 0,24	0 -18,5 -22	—	—	I _s =4,5 I _s =4,5	—	—	—	—	—	1MΩ 1MΩ	—	—	—	—	
6H6	Duodiode	Oct. 8	ind. 6,3	0,3	Détecteur	V _{dmax} =100 H.F.	I _{omax} =4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	C _{d1d2} =0,02	
6H8	Duodiode-penthode sélectode	Oct. 16	ind. 6,3	0,3	Amplificateur M.F.	250 100	8,5 5,5	-2 -2	—	125 100	2,6 1,9	0	—	2,4 2	1.550 800	0,65MΩ 0,4MΩ	—	—	—	—	—	
6J5	Triode	Oct. 4	ind. 6,3	0,3	Caractéristiques typiques	90 250	10 9	0 -8	—	—	—	—	—	3 2,6	20 20	6.700 7.700	—	—	—	—	—	
6J7	Penthode H.F.	Oct. 2	ind. 6,3	0,3	Amplificateur H.F.	100 250	2 2	-3 -3	—	100 100	0,5 0,5	0	—	1,18 1,22	1.185 >1,500	1MΩ >1,5MΩ	—	—	—	—	—	
					Amplificateur B.F.	90 300	—	—	2.600 1.200	R _{g2} =1,2MΩ 1,2MΩ	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
					Détecteur	250	I _k =0,43	-4,3	—	100	—	0	—	—	—	—	—	0,5MΩ	—	—	—	
6K7	Penthode H.F.	Oct. 2	ind. 6,3	0,3	Amplificateur H.F. et M.F.	90 250	5,4 10,5	-3 -3	—	90 125	1,3 2,6	0 0	—	1,27 1,65	400 990	0,31MΩ 0,6MΩ	—	—	—	—	—	
6L6	Tétrode de puissance	Oct. 12	ind. 6,3	env. 0,9	Caractéristiques typiques	250	72	-14	—	250	5	—	—	6	135	22.500	—	—	—	—	—	
					1 tube classe A	250	75	—	170	250	5,4	—	—	—	—	—	2.500	2.500	6,5 d _{tot} =10	14	—	
					2 tubes classe AB	360	I _{a0} =2×44	-22,5	—	270	I _{g20} =2×2,5	—	—	—	—	—	6.600	6.600	26,5 d _{tot} =2	22,5	—	
					2 tubes classe AB	360	I _{a0} =2×44	—	250	270	I _{g20} =2×2,5	—	—	—	—	—	9.000	9.000	24,5 d _{tot} =4	28,5	18	
					2 tubes classe AB	360	I _{a0} =2×39	-18	—	225	I _{g20} =2×1,75	—	—	—	—	—	6.000	6.000	31 d _{tot} =2	26	—	
					2 tubes classe AB	360	I _{a0} =2×44	-22,5	—	270	I _{g20} =2×2,5	—	—	—	—	—	3.800	3.800	47 d _{tot} =2	36	—	