

TUBES A CARACTÉRISTIQUES EUROPÉENNES (suite)

Désignation	Type de tube	Culot	Vf V	If A	Utilisation	Va V	Ia mA	Vg ₁ V	Rk Ω	Vg ₂ V	Ig ₂ mA	Vg ₃ V	Vg ₄ V	S mA/V	K	Ri Ω	Ra Ω	Wo w	Vi Veff.	Wa w	Cag pF						
EL39	Penthode de puissance	Oct. 7	ind. 6,3	env. 0,9	Caractéristiques typiques	400 600	45 22	-33 -37	—	—	425 400	5 2	—	—	6 4	—	30.000 50.000	—	—	—	—	—					
					2 tubes classe AB	400	Ia ₀ = 2×45 Ia _{max} = 2×47	—	315	425	Ig ₂ = 2×5 Ig _{2max} = 2×13	—	—	—	—	—	—	—	—	10.000	25 d _{tot} =4	18,5	—	—			
					2 tubes classe AB	400	Ia ₀ = 2×25 Ia _{max} = 2×97	-37	—	425	Ig ₂ = 2×2,5 Ig _{2max} = 2×23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.000	52,5 d _{tot} =3,7	25	18	<0,8		
					2 tubes classe AB	600	Ia ₀ = 2×22 Ia _{max} = 2×82	-37	—	400	Ig ₂ = 2×2 Ig _{2max} = 2×20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.000	69 d _{tot} =5,2	25	—	—		
EL50	Penthode de puissance	P34	ind. 6,3	env. 1,35	Caractéristiques typiques	400 800	45 22,5	-33 -37	—	—	425 400	5,5 2,5	—	—	6 4	—	30.000 50.000	—	—	—	—	—					
					2 tubes classe AB	400	Ia ₀ = 2×45 Ia _{max} = 2×52,5	—	315	425	Ig ₂ = 2×5,5 Ig _{2max} = 2×19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.000	30 d _{tot} =10	25	18	<0,8		
					2 tubes classe AB	400	Ia ₀ = 2×25 Ia _{max} = 2×95	-35	—	425	Ig ₂ = 2×2,5 Ig _{2max} = 2×22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.000	50 d _{tot} =3,4	25	—	—	
					2 tubes classe AB	800	Ia ₀ = 2×15 Ia _{max} = 2×70	-37,5	—	400	Ig ₂ = 2×1,25 Ig _{2max} = 2×20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.000	84 d _{tot} =6,6	23	—	—	
EL51	Penthode de puissance	P34	ind. 6,3	env. 1,9	Caractéristiques typiques	500	90	-22	—	500	12	—	—	11	—	33.000	—	—	—	—	—	—					
					2 tubes classe AB	500	Ia ₀ = 2×90 Ia _{max} = 2×111	—	100	500	Ig ₂ = 2×12 Ig _{2max} = 2×25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.800	67,5 d _{tot} =4	19	45	<1,5		
ELLI	Double penthode de puissance	P42	ind. 6,3	env. 0,45	Amplificateur push-pull classe AB	250	Ia ₀ = 2×15 Ia _{max} = 2×17	—	560	250	Ig ₂ = 2×2,5 Ig _{2max} = 2×5	—	—	—	—	—	—	16.000	4,5 d _{tot} =3,5	19	—	<1,3					
EMI	Indicateur d'accord	P19	ind. 6,3	env. 0,2	Indicateur d'accord	250	0,095 0,021	0 -5	—	—	—	I _s = 0,13 = 0,14	—	—	—	—	—	—	2MΩ	—	—	—	—				
						200	0,075 0,02	0 -4	—	—	—	I _s = 0,13 = 0,14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
EM4	Indicateur d'accord	P39	ind. 6,3	0,2	Indicateur d'accord	250	—	0 -5	—	—	—	I _s = 0,75	—	—	—	—	—	—	1MΩ	—	—	—	—				
						—	—	0 -16	—	—	—	I _s = 0,75	—	—	—	—	—	—	—	1MΩ	—	—	—	—	—		
						—	—	0 -4,2	—	—	—	I _s = 0,55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1MΩ	—	—	—	—	—
						200	—	0 -12,5	—	—	—	I _s = 0,55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1MΩ	—	—	—	—	—
EZ1	Redresseur biplaque	P12	ind. 6,3	env. 0,5	Redresseur	V _{Tr} = 2×250	I _o = 50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
EZ2	Redresseur biplaque	P12	ind. 6,3	env. 0,4	Redresseur	V _{Tr} = 2×300 2×350	I _o = 60 60	Capacité d'entrée max. du filtre = 32 μF. Capacité d'entrée max. du filtre = 16 μF.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
EZ3N	Redresseur biplaque	P12	ind. 6,3	env. 0,65	Redresseur	V _{Tr} = 2×300 2×350 2×400	I _o = 100 100 100	Capacité d'entrée max. du filtre = 32 μF. Capacité d'entrée max. du filtre = 16 μF. Capacité d'entrée max. du filtre = 16 μF.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
EZ4N	Redresseur biplaque	P12	ind. 6,3	env. 0,9	Redresseur	V _{Tr} = 2×300 2×350 2×400	I _o = 175 175 175	Capacité d'entrée max. du filtre = 32 μF. Capacité d'entrée max. du filtre = 16 μF. Capacité d'entrée max. du filtre = 16 μF.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
F215	Triode	A4	ind. 2,5	env. 1,5	Caractéristiques typiques	150	6,5	-6	—	—	—	—	—	S _{max} = 2	15	7.500	—	—	—	—	—	2,5					