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
R80	Triode de puissance	A1	dir. 4	env. 0,35	1 tube classe A	250	20	-24	—	—	—	—	—	3	13	3.000	—	—	—	5	—
TA31	Bigrille	D1	dir. 4	env. 0,07	Changeur de fréquence	80	3	0	—	4	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—
TH1	Couple thermo-électrique	A10	ind.	—	Mesure	Limites d'intensité de courant=0—15 mA Résistance de l'élément thermo-électrique=5,5 Ω Résistance du filament chauffant=75 Ω Courant max. admissible dans le filament pendant 1 minute=20 mA								f.e.m. pour un courant dans le filament chauffant de 10 mA=12 mV La déviation de l'instrument de mesure est proportionnelle au carré du courant dans le filament chauffant, à 2 % près, jusqu'à : 5 mA							
TH2	Couple thermo-électrique	A10	ind.	—	Mesure	Limites d'intensité de courant =0—30 mA. Résistance de l'élément thermo-électrique=3 Ω Résistance du filament chauffant=23 Ω Courant max. admissible dans le filament pendant 1 minute=40 mA								f.e.m. pour un courant dans le filament chauffant de 20 mA=12 mV. La déviation de l'instrument de mesure est proportionnelle au carré du courant dans le filament chauffant, à 2 % près, jusqu'à : 10 mA.							
TH3	Couple thermo-électrique	A10	ind.	—	Mesure	Limite d'intensité de courant=0—75 mA Résistance de l'élément thermo-électrique=3 Ω Résistance du filament chauffant=7,3 Ω Courant max. admissible dans le filament pendant 1 minute=100 mA								f.e.m. pour un courant dans le filament chauffant de 40 mA=12 mV La déviation de l'instrument de mesure est proportionnelle au carré du courant dans le filament chauffant, à 2 % près, jusqu'à : 20 mA							
TH4	Couple thermo-électrique	A10	ind.	—	Mesure	Limites d'intensité de courant=0—150 mA Résistance de l'élément thermo-électrique=3 Ω Résistance du filament chauffant=2,2 Ω Courant max. admissible dans le filament pendant 1 minute=200 mA								f.e.m. pour un courant dans le filament chauffant de 100 mA=12 mV La déviation de l'instrument de mesure est proportionnelle au carré du courant dans le filament chauffant, à 2 % près, jusqu'à : 50 mA							
TH5	Couple thermo-électrique	A10	ind.	—	Mesure	Limites d'intensité de courant=0—300 mA Résistance de l'élément thermo-électrique=3 Ω Résistance du filament chauffant=1,1 Ω Courant max. admissible dans le filament pendant 1 minute=350 mA								f.e.m. pour un courant dans le filament chauffant de 200 mA=12 mV La déviation de l'instrument de mesure est proportionnelle au carré du courant dans le filament chauffant, à 2 % près, jusqu'à : 100 mA							
UBL21	Duodiode penthode de puissance	L1	ind. 55	0,1	Amplificateur final	100 200	32,5 55	-5,3 -13	140 200	100 200	5,5 9,5	—	—	7,5 8	—	25.000 25.000	3.000 3.500	1,35 d_{tot}=10 4,8 d_{tot}=10	3,8 6,2	11	<1,2
UCH21	Triode-heptode	L2	ind. 20	0,1	Changeur de fréquence (élément heptode)	100 200	1,5 3,5	-1 -14 -2 -28	150	53 100 100 200	Ig_2+Ig_4 3 6,5	—	53 100 100 200	Sc=0,58 <0,005 0,75 <0,007	—	1MΩ >10MΩ 1MΩ >10MΩ	—	—	—	—	<0,002
					Oscillateur (élément triode)	100 200	1,9 4,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.000 20.000	Ig_1=95 μA Rg_1=50.000 Ω Ig_1=190 μA			1,1
UF21	Penthode H.F. sélectode	L3	ind. 12,6	0,1	Amplificateur H.F. et M.F.	100 200	3,2 6	-1,3 -19 -2,5 -37	325 325	Rg_2= 60.000Ω	0,85 1,7	0 0	—	2 0,02 2,2 0,02	—	1MΩ >10MΩ 1MΩ >10MΩ	—	—	—	—	0,002
					Amplificateur B.F.	100 200	0,21 0,14 0,54 0,38	-5 -10 -5 -15	2.500 2.500	Rg_2= 0,8MΩ Rg_2= 0,8MΩ	0,055 0,025 0,14 0,08	0 0	—	—	—	—	0,2MΩ 0,2MΩ	—	—	—		
UY1N	Redresseur monoplaque	Oct. 10	ind. 50	0,1	Redresseur	Veff=250	Io=140	Capa. d'entrée max. du filtre=60 μF				Pour Veff=250 V et C=60 μF, résistance anodique de protection=175Ω									
UY21	Redresseur monoplaque	L5	ind. 50	0,1	Redresseur	Veff=250	Io=140	Capa. d'entrée max. du filtre=60 μF				Pour Veff=250 V et C=60 μF, résistance anodique de protection=175Ω							—	—	—
100E1	Stabilisateur de tension au néon	A9	—	—	Stabilisateur	Tension d'amorçage max.=140 V Tension de régime, pour le courant de repos=90—105 V Courant de repos=125 mA						Courant max. pour la stabilisation=200 mA Courant min. pour la stabilisation=50 mA Résistance interne max. en courant alternatif=25 Ω							—	—	—
150A1	Stabilisateur de tension au néon	P35	—	—	Stabilisateur	Tension d'amorçage max.=205 V Tension de régime, pour le courant de repos=155-175V Courant de repos=4 mA						Courant max. pour la stabilisation=8 mA Courant min. pour la stabilisation=1 mA Résistance interne max. en courant alternatif=750 Ω							—	—	—
150C1	Stabilisateur de tension au néon	P35	—	—	Stabilisateur	Tension d'amorçage max.=205 V Tension de régime, pour le courant de repos=155-175 V Courant de repos=20 mA						Courant max. pour la stabilisation=40 mA Courant min. pour la stabilisation=5 mA Résistance interne max. en courant alternatif=250 Ω							—	—	—
373	Redresseur monoplaque	H1	dir. 4	env. 0,8	Redresseur	V_{tr}=220	Io=40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
505	Redresseur monoplaque	H1	dir. 4	env. 1	Redresseur	V_{tr}=400	Io=60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
506 506K	Redresseur biplaque	A3	dir. 4	env. 1	Redresseur	V_{tr}=2×300	Io=75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1018	Redresseur monoplaque à gaz	Sp. 12	dir. 1,8	env. 1,8	Redresseur	V_{tr}=16	Io=0,18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1561	Redresseur biplaque	A3	dir. 4	env. 2	Redresseur	V_{tr}=2×500 2×350	Io=120 160	Capa. d'entrée max. du filtre=32 μF				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1562	Redresseur monoplaque	H1	dir. 7,5	env. 1,25	Redresseur	V_{tr}=750	Io=110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—