

CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage indirect

Alimentation du filament en parallèle

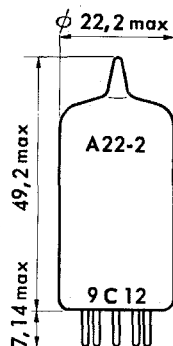
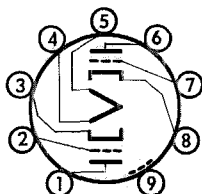
Tension filament	Vf	6,3 V
Courant filament	If	400 mA
Ampoule		A 22 - 2
Embase		9 C 12 (noval)
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)

		Triode n° 1	Triode n° 2
Capacité grille/anode	Cg/a	1,15	1,15 pF
Capacité d'entrée	Ce	2,85	- pF
Capacité d'entrée (circuit cascode) Ce		-	4,95 pF
Capacité de sortie	Cs	1,35	- pF
Capacité de sortie (circuit cascode) Cs		-	2,27 pF
Capacité anode/cathode	Ca/k	0,15 max	0,15 max pF
Capacité filament/cathode	Cf/k	2,65	2,70 pF
Capacité anode'/anode'	Ca'/a''		0,010 max pF
Capacité anode'/anode', grille'	Ca''/a'g'		0,024 max pF

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

Broche n° 1	Anode	} Triode n° 2
Broche n° 2	Grille	
Broche n° 3	Cathode	
Broche n° 4	Filament	} Triode n° 1
Broche n° 5	Filament	
Broche n° 6	Anode	
Broche n° 7	Grille	
Broche n° 8	Cathode	
Broche n° 9	Blindage interne	



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

Pour chaque triode

Tension d'anode	Va	250 V max (1)
Dissipation d'anode	Pa	2 W max
Courant de cathode	Ik	20 mA max
Tension de crête entre filament et cathode	Vfkr	200 V max

CARACTERISTIQUES NOMINALES

Pour chaque triode

Tension d'anode	Va	150 V
Courant d'anode	Ia	9 mA
Résistance de cathode	Rk	220 Ω
Facteur d'amplification	K	38
Résistance interne	ρ	5 900 Ω
Pente	S	6,4 mA/V
Tension approximative de grille pour un courant d'anode de 100 μ A	Vgbl	-6,5 V

(1) En montage cascode à liaison directe entre les éléments et à courant d'anode bloqué, cette tension peut atteindre 300 V.