

amplificateur grille à la masse
dans les bandes IV et V de télévision

CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage indirect

Alimentation du filament en parallèle

Tension filament.....	Vf	6,3 V
Courant filament	If	165 mA
Ampoule		A22-6
Embase		9C12 (noval)
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes

Sans blindage extérieur

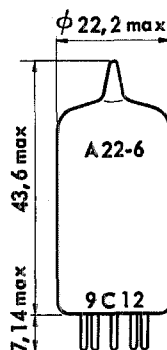
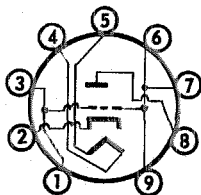
Capacité anode/grille.....	Ca/g	1,2 pF
----------------------------	------	--------

Avec blindage extérieur

Capacité anode/grille	Ca/g	1,7 pF
Capacité grille /cathode + filament	Cg/kf	3,8 pF
Capacité anode/cathode + filament	Ca/kf	55 mpF

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

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



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

Tension d'anode à courant nul	Vabl	550 V max
Tension d'anode.....	Va	175 V max
Dissipation d'anode.....	Pa	2 W max
Courant de cathode	Ik	13 mA max
Tension négative de grille	-Vg	50 V max
Résistance du circuit de grille		
- avec polarisation fixe	Rg	1 M Ω max
- avec polarisation cathodique	Rg	0,5 M Ω max
Tension entre filament et cathode.....	Vfk	100 V max

CARACTERISTIQUES NOMINALES

Tension d'anode.....	Va	160 V
Résistance de cathode.....	Rk	100 Ω
Courant d'anode.....	Ia	12,5 mA
Pente.....	S	13,5 mA/V
Facteur d'amplification	K	65 -
Résistance équivalente de bruit	RBeq	240 Ω
Fréquence de résonance		
- de l'anode, l'entrée étant en court-circuit.....	far	1700 MHz
- de la cathode, la sortie étant en court-circuit.....	fkr	1000 MHz

