

CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage indirect

Alimentation du filament en série ou en parallèle

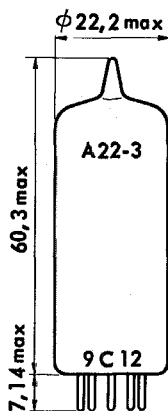
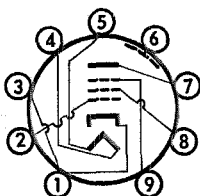
Tension filament.....	Vf	6,3 V
Courant filament.....	If	300 mA
Ampoule.....		A 22-3
Embase.....		9C12 (décal)
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)

Capacité d'entrée	Ce	7 pF
Capacité de sortie.....	Cs	3,2 pF
Capacité grille n° 1/anode.....	Cg ₁ /a	0,007 pF max
Capacité grille n° 1/ filament.....	Cg ₁ /f	0,15 pF max

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

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



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

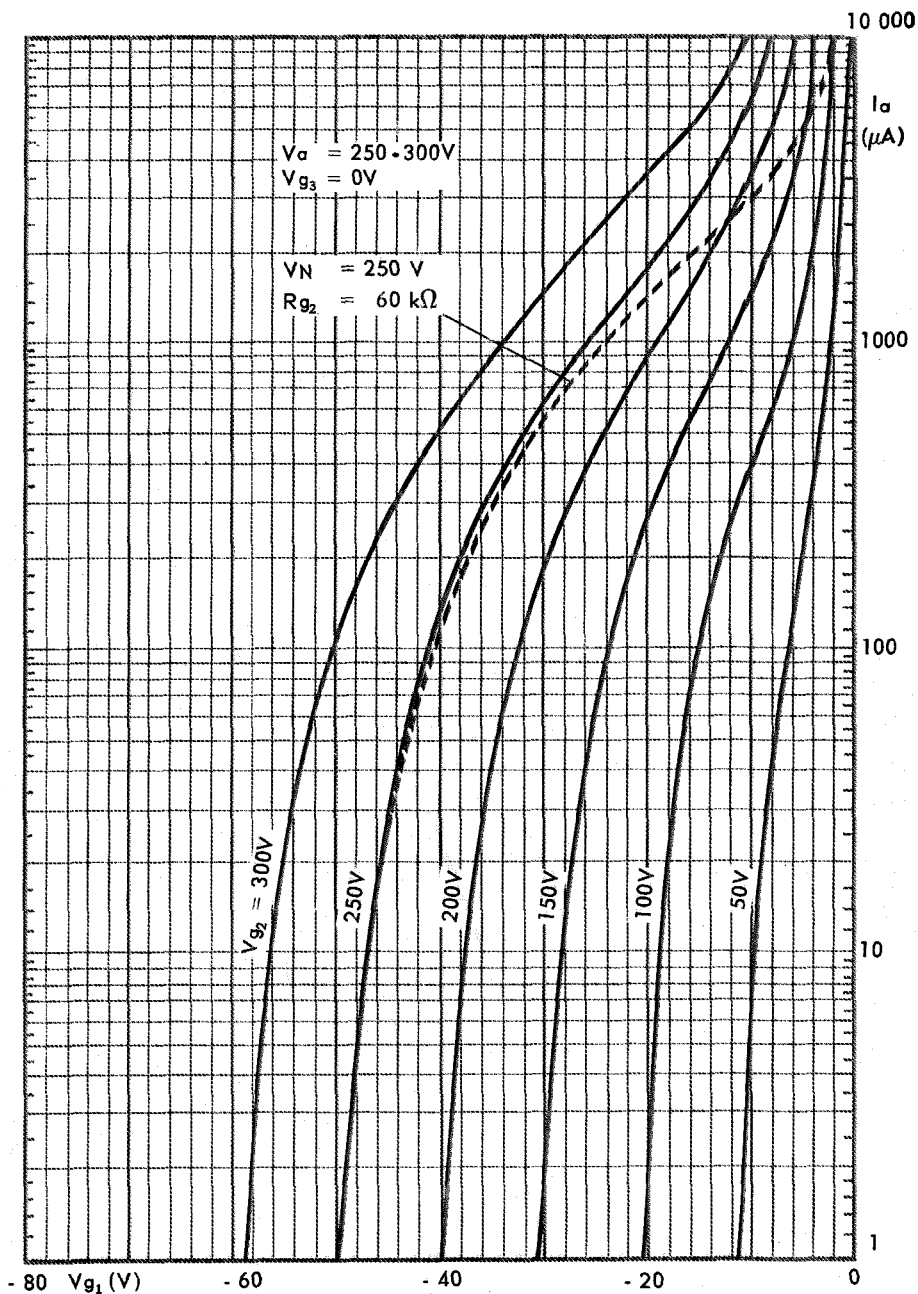
Système des limites moyennes

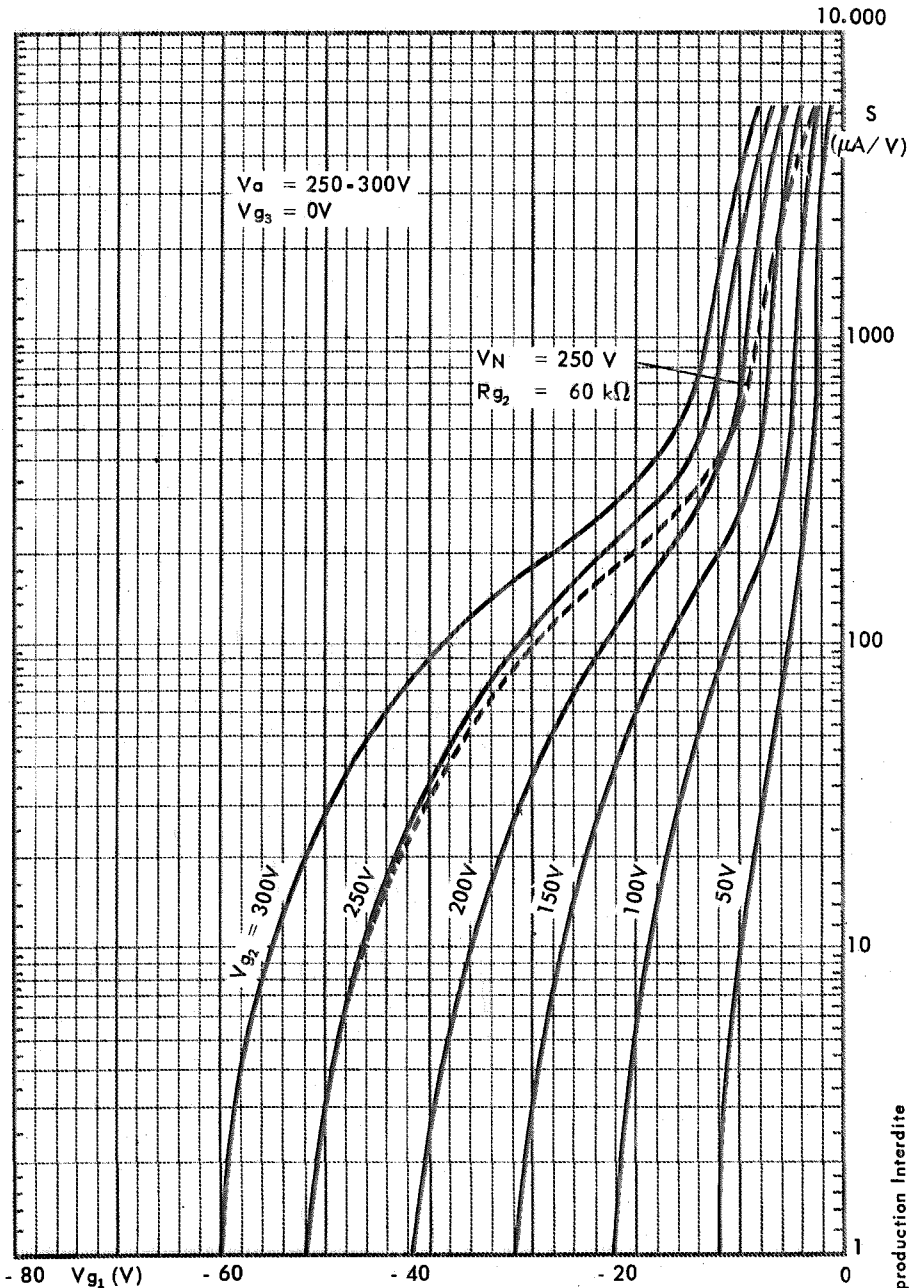
Tension d'anode à courant nul.....	Va bl	550 V max
Tension d'anode.....	Va	250 V max
Tension de grille n° 2 à courant nul	Vg ₂ bl	550 V max
Tension de grille n° 2.....	Vg ₂	250 V max
Puissance dissipée sur l'anode	Pa	2,5 W max
Puissance dissipée sur la grille n° 2	Pg ₂	0,65 W max
Courant de cathode	Ik	15 mA max
Résistance du circuit de grille n° 1	Rg ₁	3 MΩ max
Tension entre le filament et la cathode	Vfk	150 V max

CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION

Tension anode	Va	250 V
Résistance de grille n° 2	Rg ₂	60 k Ω
Tension de grille n° 1	Vg ₁	-2 V
Courant d'anode.....	Ia	10 mA
Courant de grille n° 2.....	Ig ₂	2,5 mA
Pente	S	6 mA/V
Tension de grille n° 1 pour S = 0,06 mA/V	Vg ₁	-35 V
Résistance interne	ρ	0,6 MΩ
Résistance d'entrée à 50 MHz	Re	9 kΩ
Résistance équivalente de bruit	R _{Beq}	1,4 kΩ

Reproduction Interdite





Reproduction Interdite