

CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage indirect

Alimentation du filament en parallèle

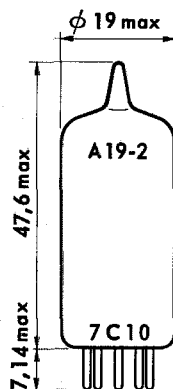
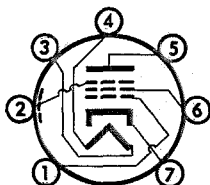
Tension filament	Vf	6,3 V
Courant filament	If	300 mA
Ampoule		A19-2
Embase		7C10
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)

Capacité d'entrée	Ce	5,5 pF
Capacité de sortie	Cs	5,0 pF
Capacité grille n° 1/anode	Cg ₁ /a	3,5 mpF max

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

Broche n° 1	Grille n° 1
Broche n° 2	Grille n° 3, blindage interne
Broche n° 3	Filament
Broche n° 4	Filament
Broche n° 5	Anode
Broche n° 6	Grille n° 2
Broche n° 7	Cathode



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

Tension d'anode	Va	300 V max
Tension de grille n° 2	Vg ₂	125 V max
Tension de grille n° 2 à courant nul	Vg ₂ bl	300 V max
Dissipation d'anode	Pa	3 W max
Dissipation de grille n° 2	Pg ₂	0,6 W max
Tension de grille n° 1		
valeur négative	-Vg ₁	50 V max
valeur positive	Vg ₁	0 V max
Tension entre filament et cathode	Vfk	90 V max

CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION

Amplificateur classe A

La grille n° 3 reliée à la cathode sur le support

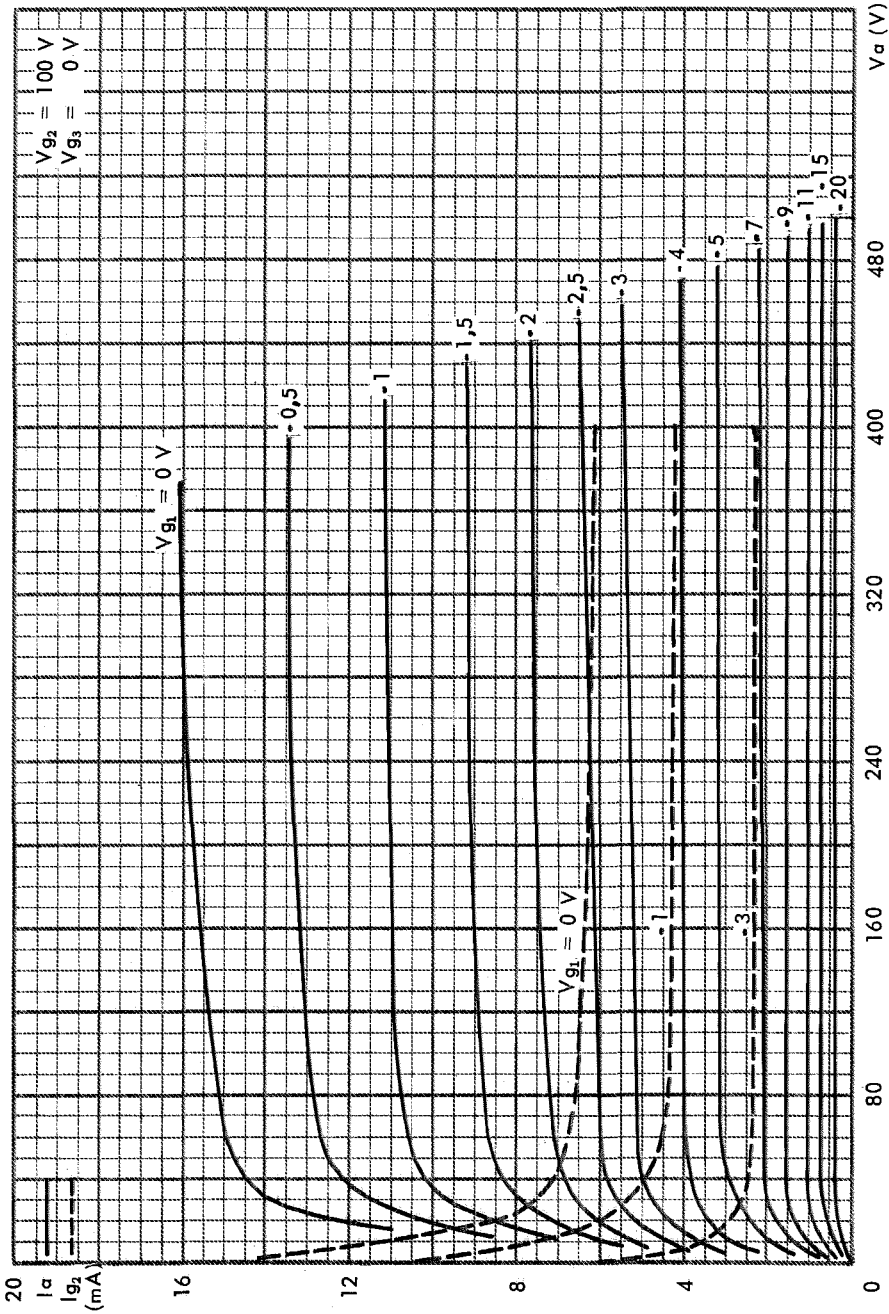
Tension d'anode	Va	100	250 V
Tension de grille n° 2	Vg ₂	100	100 V
Résistance de cathode	Rk	68	68 Ω
Résistance interne	ρ	0,25	1,5 MΩ
Pente	S	4,3	4,4 mA/V
Tension de grille n° 1			
pour une pente de 40 μA/V	Vg bl	-20	-20 V
Courant d'anode	Ia	10,8	11 mA
Courant de grille n° 2	Ig ₂	4,4	4,2 mA

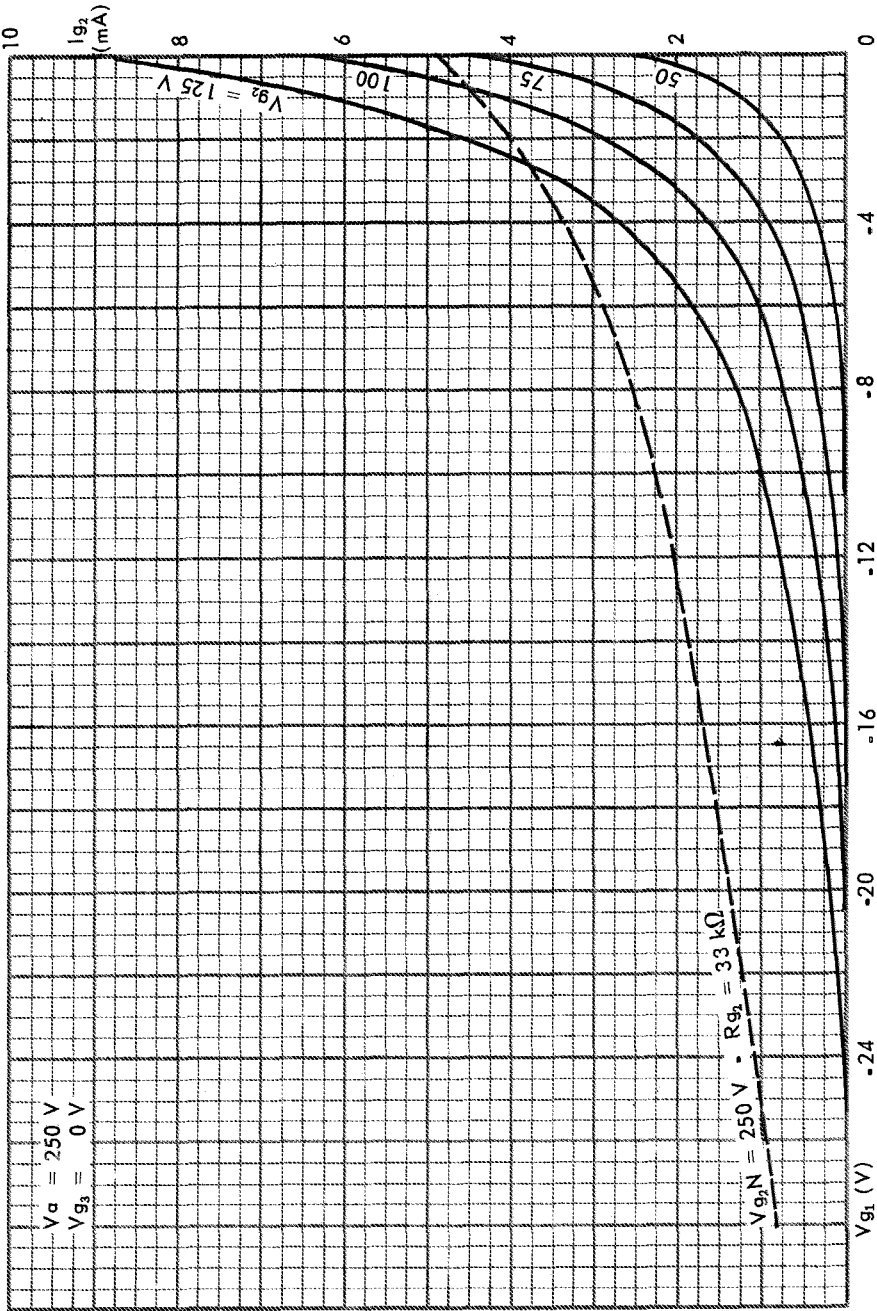
Reproduction Interdite

1-68

CIFTE

2.1





Reproduction Interdite