

CARACTERISTIQUES GENERALES

Chauffage direct

Alimentation du filament en série ou en parallèle

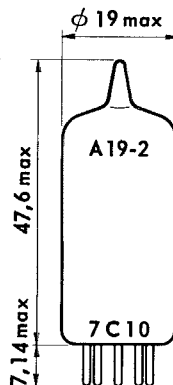
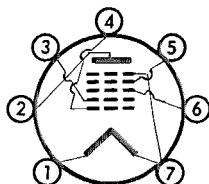
Tension filament	Vf	1,4 V
Courant filament	If	50 mA
Ampoule		A 19-2
Embase		7 C 10
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)

Capacité d'entrée (grille n° 3)	Ce (g ₃)	7,8 pF
Capacité d'entrée (grille n° 1)	Ce (g ₁)	4,4 pF
Capacité de sortie	Cs	9 pF
Capacité grille n° 3/anode	Cg ₃ /a	0,36 pF max
Capacité grille n° 1/anode	Cg ₁ /a	0,11 pF max
Capacité grille n° 1/grille n° 3	Cg ₁ /g ₃	0,2 pF max

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

Broche n° 1	- Filament
Broche n° 2	Anode
Broche n° 3	Grille n° 2
Broche n° 4	Grille n° 1
Broche n° 5	Grille n° 4
Broche n° 6	Grille n° 3
Broche n° 7	+ Filament, grille n° 5



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

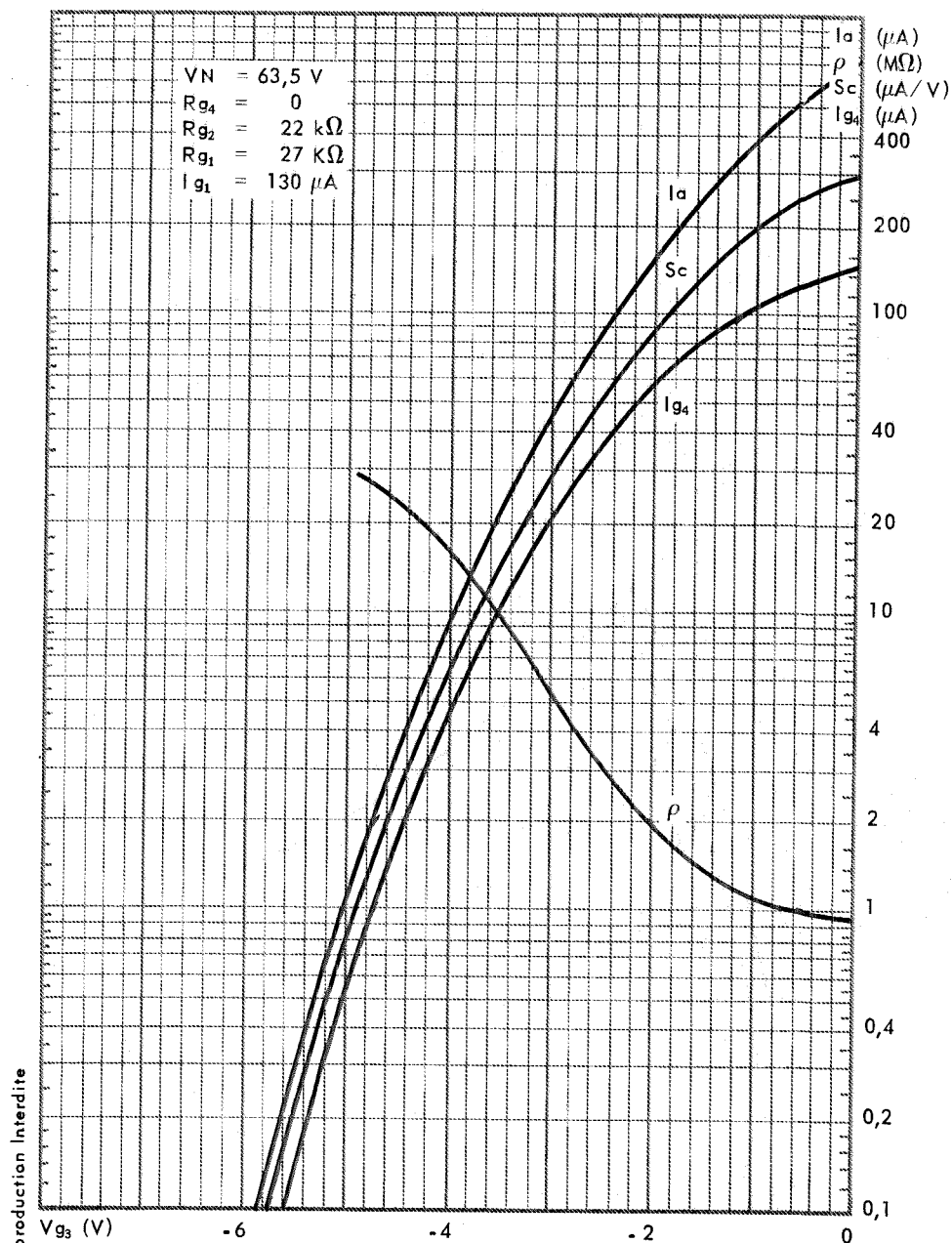
Système des limites moyennes

Tension d'anode	Va	90 V max
Tension de grille n° 4	Vg ₄	90 V max
Tension de grille n° 2	Vg ₂	60 V max
Dissipation d'anode	Pa	0,15 W max
Dissipation de grille n° 4	Pg ₄	0,03 W max
Courant de cathode	Ik	4 mA max
Résistance du circuit grille n° 3	Rg ₃	3 MΩ max
Résistance du circuit grille n° 1	Rg ₁	35 kΩ max

CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION

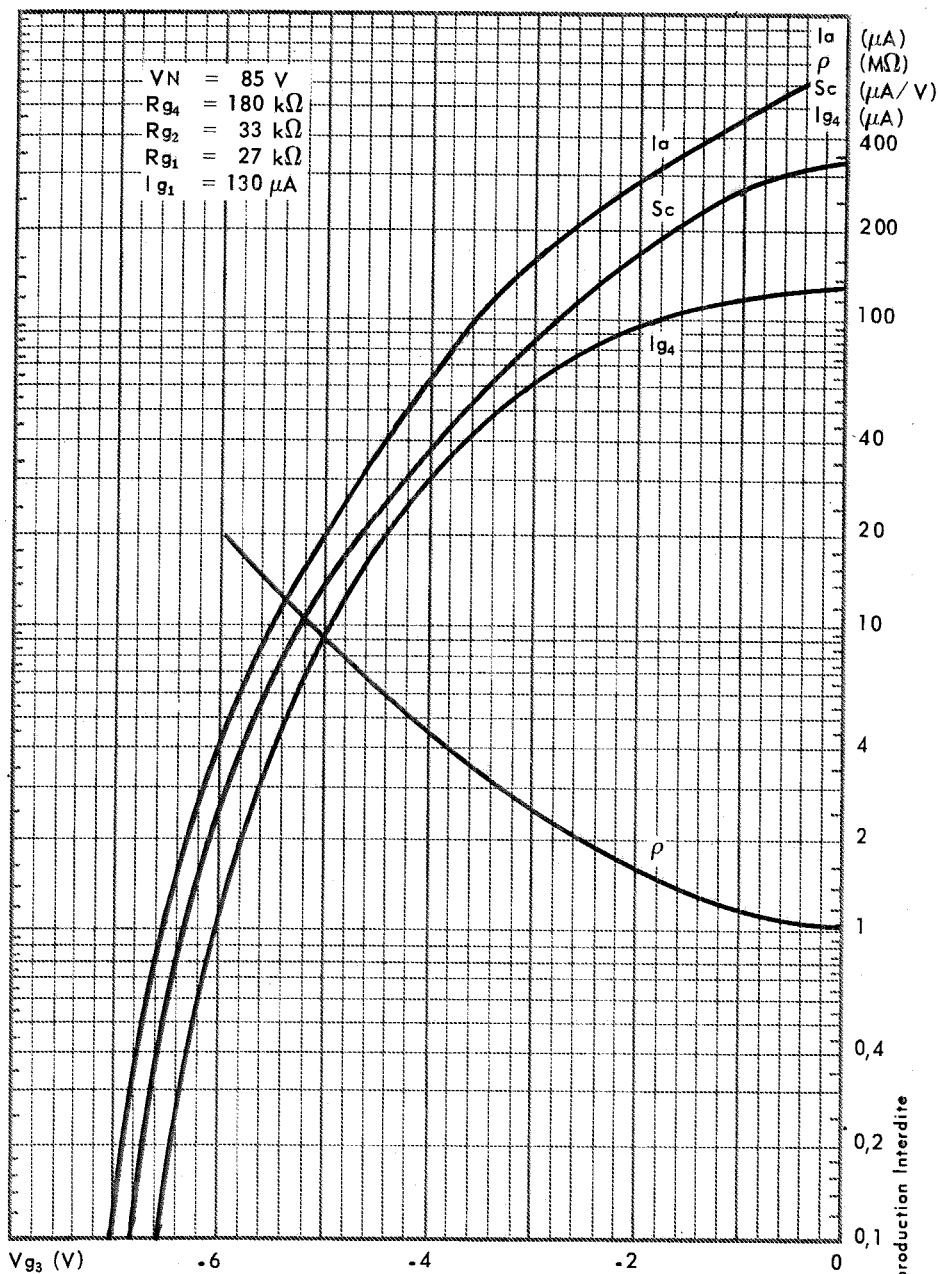
Amplificateur R.F. ou F.I.

Tension d'anode	Va	63,5	85 V
Tension de grille n° 4	Vg ₄	63,5	60 V
Tension de grille n° 3	Vg ₃	0	0 V
Tension de grille n° 2	Vg ₂	30	30 V
Tension d'oscillation sur la grille n° 1.....	Vg ₁ osc	4	4 V _{eff}
Résistance du circuit de grille n° 1	Rg ₁	27	27 kΩ
Courant d'anode	Ia	0,70	0,65 mA
Courant de grille n° 4	Ig ₄	0,15	0,14 mA
Courant de grille n° 2.....	Ig ₂	1,55	1,65 mA
Courant de grille n° 1	Ig ₁	130	130 μA
Pente de conversion	Sc	300	325 μA/V
Résistance interne	ρ	0,9	1 MΩ



DK 92
1AC6

MAZDA
BELVU



Reproduction Interdite