

CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage indirect

Alimentation du filament en parallèle

Tension filament	Vf	6,3 V
Courant filament	If	450 mA
Ampoule		A22-2
Embase		9C12 (noval)
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes

Triode

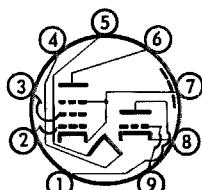
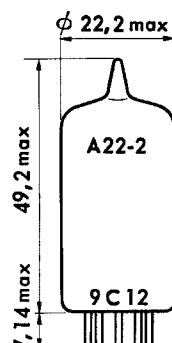
	avec	sans
	blindage extérieur	blindage extérieur
Capacité grille/anode	Cg/a	1,8
Capacité d'entrée	Ce	2,5
Capacité de sortie	Cs	1,0

Pentode

Capacité grille n° 1/anode ..	Cg ₁ /a	0,006	0,01 pF max
Capacité d'entrée	Ce	5	5 pF
Capacité de sortie	Cs	3,5	2,6 pF

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

- Broche n° 1 Anode triode
- Broche n° 2 Grille n° 1 pentode
- Broche n° 3 Grille n° 2 pentode
- Broche n° 4 Filament
- Broche n° 5 Filament
- Broche n° 6 Anode pentode
- Broche n° 7 Cathode pentode, grille n° 3 pentode, blindage interne
- Broche n° 8 Cathode triode
- Broche n° 9 Grille triode



6 U 8

ECF 82

**MAZDA
BELVU**

LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

		Triode	Pentode
Tension d'anode	Va	300	300 V max
Dissipation d'anode	Pa	2,5	2,8 W max
Tension de grille n° 2	Vg ₂	-	300 V max
Puissance appliquée à la grille n° 2	Pg ₂ N	-	0,5 W max
Tension continue de la grille n° 1	Vg ₁	-	0 V max
Tension continue de la grille Triode	VgT	0	- V max
Tension entre filament et cathode	Vfk	90	90 V max

CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION

		Triode	Pentode
Tension d'anode	Va	150	250 V
Tension de grille n° 2	Vg ₂	-	110 V
Résistance de cathode	Rk	56	68 Ω
Courant d'anode	Ia	.18	10 mA
Courant de grille n° 2	Ig ₂	-	3,5 mA
Pente	S	8,5	5,2 mA/V
Résistance interne	ρ	5	400 kΩ
Facteur d'amplification	K	40	-
Polarisation de blocage (Ia = 10 μA)	Vg bl	-12	-10 V