



MAZDA

6250

6250

ELECTROMÈTRE SIMPLE MINIATURE 9 BROCHES A CHAUFFAGE DIRECT

Filament à Oxydes	
Tension filament	2,5 Volts
Courant filament	40 min. 45 moy. 50 max. mA
Capacité grille n°2	
(élément de mesure) par rapport à	
toutes les autres électrodes	5,8 pF
Encombrement	V.2-N.1
Hauteur (broches comprises)	64 mm max.
Diamètre	22,2 mm max.
Base	9C12
Brochage	6.N-CA

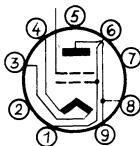
CONDITIONS MAXIMA DE FONCTIONNEMENT

Tension d'anode	9 Volts max.
Tension de grille n°1	6 Volts max.
Tension de grille n°2	- 2 Volts max.

EXEMPLE TYPIQUE D'UTILISATION

Tension d'anode	9	Volts
Tension de grille n°1	6	Volts
Tension de grille n°2	- 4	Volts
Courant d'anode	75	μ A
Courant de grille n°1	525	μ A
Pente par élément	50	μ A/V
Résistance équivalente d'entrée de la grille de mesure	$> 10^{15}$	Ω
Courant total inverse de la grille de mesure	$2,10 \cdot 10^{-15}$	A approx.

NOTA : Pour les mesures le point de référence est le pôle négatif du filament (broche 4).



Broches de la base, face à l'Observateur.

- N° 1 - Grille N° 1
- N° 2 - Connexion interne.
- N° 3 - + filament.
- N° 4 - - filament.
- N° 5 - Connexion interne.
- N° 6 - Grille N° 1.
- N° 7 - Non connectée.
- N° 8 - Anode.
- N° 9 - Anode.

La grille N°2 de mesure est reliée au sommet de l'ampoule.

REPRODUCTION INTERDITE

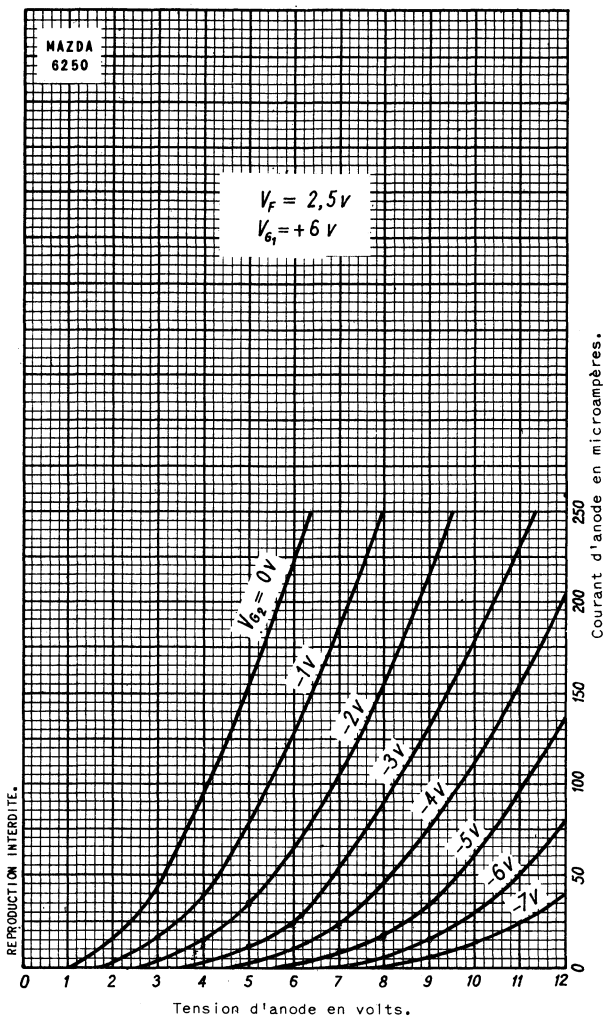


MAZDA

6250

6250

COURBES DU COURANT D'ANODE
EN FONCTION DE LA TENSION D'ANODE



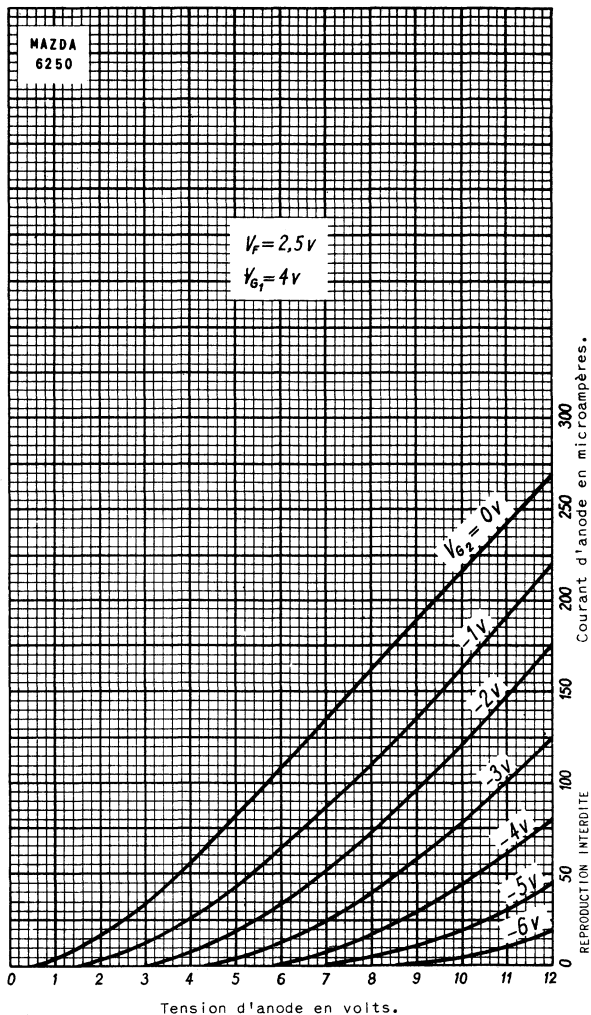
6250

MAZDA

6250



COURBES DU COURANT D'ANODE
EN FONCTION DE LA TENSION D'ANODE



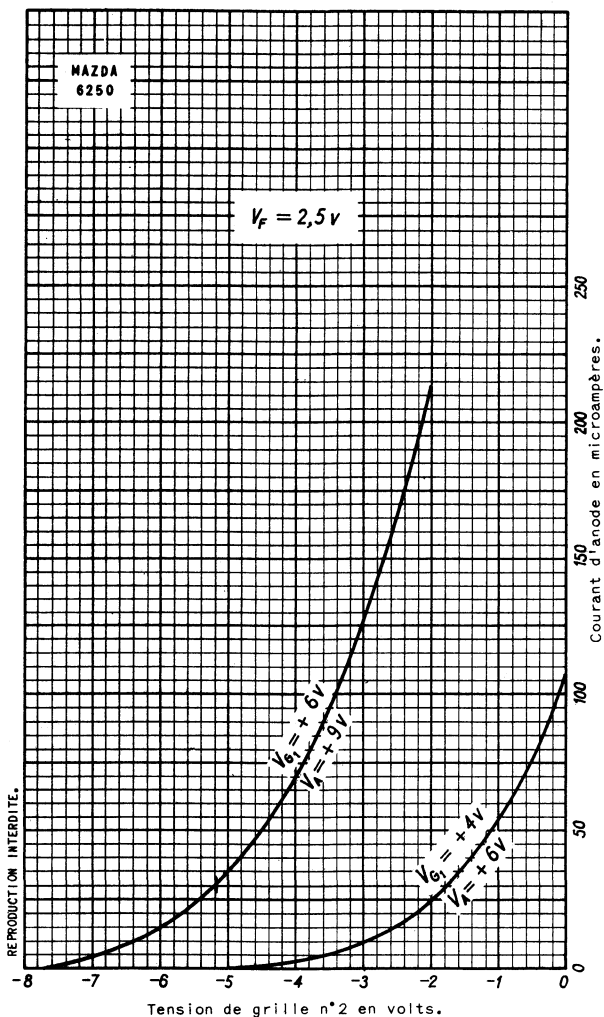


MAZDA

6250

6250

COURBES DU COURANT D'ANODE EN FONCTION DE LA TENSION DE GRILLE N° 2



6250

MAZDA

6250



COURBES DU COURANT DE GRILLE N° 1
EN FONCTION DE LA TENSION DE GRILLE N° 2

