

CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage indirect

Alimentation du filament en parallèle

Tension filament Vf 6,3 V

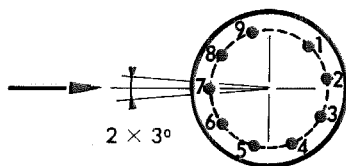
Courant filament If 210 mA

Ampoule A22-7

Embase 9C12 (noval)

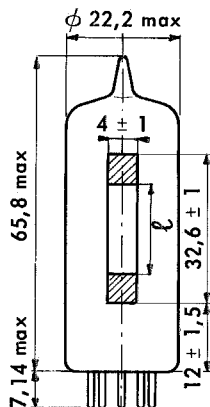
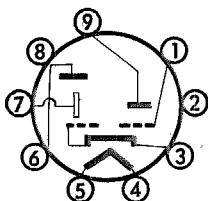
Position de montage

La flèche du dessin ci-dessous (tube vu de l'embase) indique la direction d'observation de la cible.



BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

- Broche n° 1 Grille Triode
- Broche n° 2 Connexion interne
- Broche n° 3 Cathode et grille de commande de l'indicateur
- Broche n° 4 Filament
- Broche n° 5 Filament
- Broche n° 6 Cible (Ecran fluorescent)
- Broche n° 7 Electrode de commande (couteau)
- Broche n° 8 Connexion interne
- Broche n° 9 Anode Triode



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

Tension d'anode à courant nul	Va bl	550 V max
Tension d'anode	Va	300 V max
Tension de l'électrode de commande à courant nul	Vj bl	550 V max
Tension de l'électrode de commande	Vj	300 V max
Tension de cible pour un courant d'anode nul	Vc bl	550 V max
Tension de cible	Vc	300 V max
	Vc	170 V min
Dissipation d'anode	Pa	0,5 W max
Courant de cathode	Ik	3 mA max
Résistance du circuit de grille triode	RgT	3 M Ω max
Résistance entre filament et cathode	Rfk	20 k Ω max
Tension entre filament et cathode	Vfk	100 V max
Tension de grille pour un courant de + 0,3 μ A	-Vg	1,3 V max
Température de l'ampoule au point le plus chaud		120 °C max

CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION

(électrode de commande réunie à l'anode)

Tension d'alimentation	VN	250	V
Tension de cible	Vc	250	V
Résistance d'anode	Ra	470	k Ω
Résistance du circuit de grille triode	Rg T	3	M Ω
Tension de grille triode	Vg T	0	-22 V
Courant d'anode + électrode de commande	Ia j	0,45	0,06 mA
Courant de cible	Ic	1,0	1,8 mA
Longueur d'ombre	l	21 \pm 5	0 mm

