

CARACTÉRISTIQUES

Chauffage

Indirect (cathode isolée du filament)..... { Vf = 6,3 V
Alimentation en parallèle { If = 210 mA

CONDITIONS NOMINALES D'EMPLOI

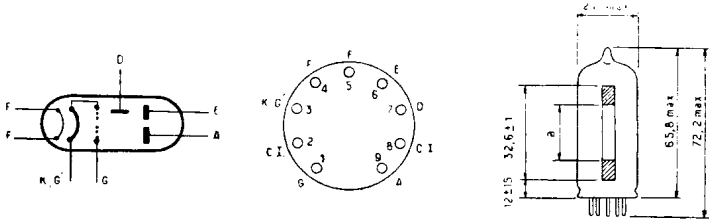
(D reliée à l'anode)

Tension d'alimentation..... Vb = 250 V
Tension de l'écran d'observation.... Ve = 250 V
Résistance de charge d'anode..... Ra, D = 470 kΩ
Résistance du circuit de la grille Rg = 3 MΩ
Tension d'alimentation de la grille... Vbg = 0 = 22 V
Courant anodique..... Ia, D = 0,45 0,06 mA
Courant de l'écran d'observation Ie = 1,0 1,8 mA
Longueur de la zone d'ombre..... a = 21 ± 5 0 mm

VALEURS A NE PAS DÉPASSER

Tension de l'anode..... Va max = 300 V
Puissance dissipée sur l'anode..... Pa max = 0,5 W
Tension de l'électrode de déviation.... VD max = 300 V
Tension de l'écran d'observation..... Ve max = 300 V
Ve min = 170 V
Courant cathodique Ik max = 3,0 mA
Résistance du circuit de la grille..... Rg max = 3 MΩ
Tension filament-cathode Vkf max = 100 V
Résistance du circuit entre cathode et fila-
ment..... Rkf max = 20 kΩ
Température de l'ampoule..... θ max = 120° C
Tension négative de grille (I_g = + 0,3 μA) -Vg max = 1,3 V

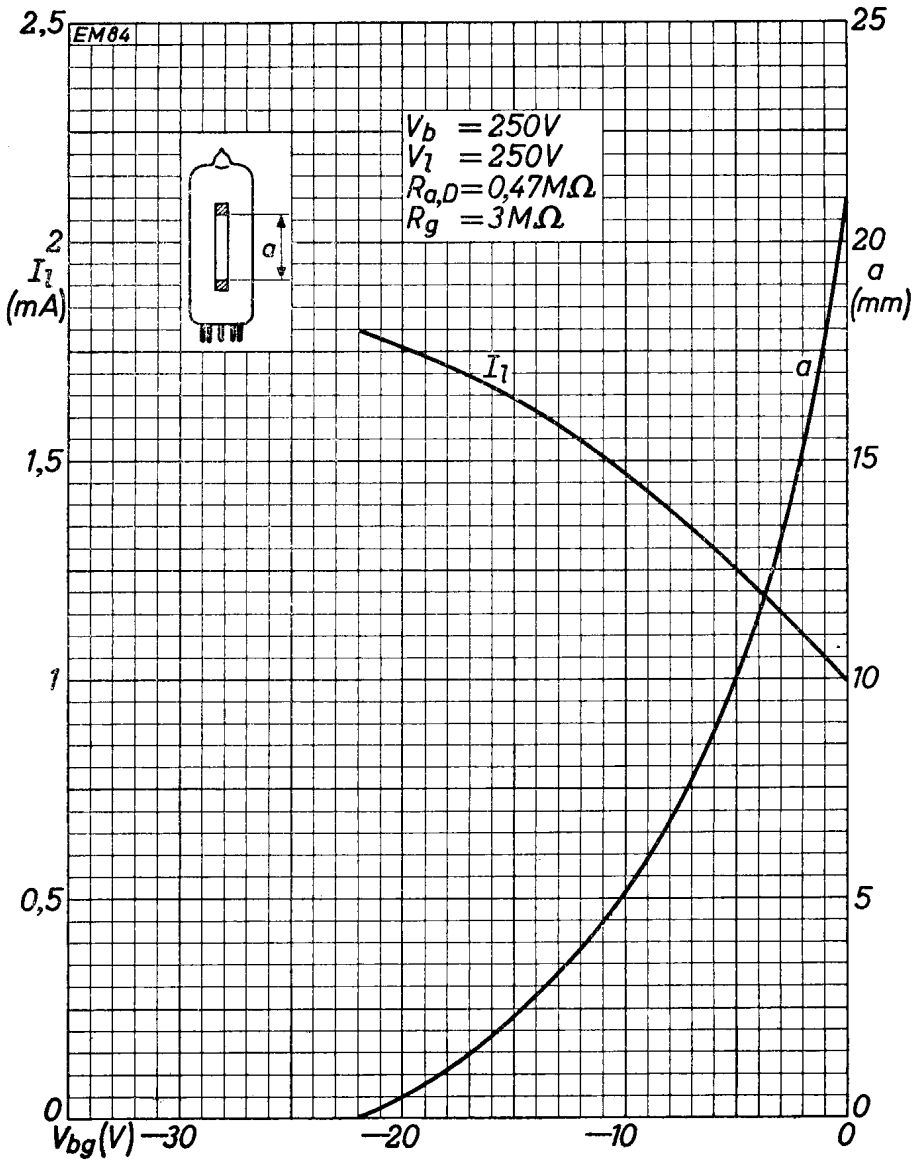
DISPOSITION DES ÉLECTRODES ET ENCOMBREMENT



Embase miniature 9 broches (Noval), Type 9 C 12.
Ampoule A 22-4.

INDICATEUR D'ACCORD
ET CONTROLEUR DE MODULATION

EM 84



LA RADIOTECHNIQUE