

CARACTÉRISTIQUES

Chauffage

Indirect (cathode isolée du filament)..... { Vf = 6,3 V
Alimentation du filament en série ou en parallèle. { If = 0,2 A

CONDITIONS NOMINALES D'EMPLOI

Tension d'alimentation.....	Vb	=	250 V
Résistance du circuit de l'anode 1.....	Ra ₁	=	1 MΩ
Résistance du circuit de l'anode 2.....	Ra ₂	=	1 MΩ
Tension de la grille pour θ ₁ = 90°.....	Vg	=	0 V
Tension de la grille pour θ ₁ = 5°.....	Vg	=	- 5 V
Tension de la grille pour θ ₂ = 90°.....	Vg	=	0 V
Tension de la grille pour θ ₂ = 5°.....	Vg	=	- 16 V
Courant de l'écran (pour Vg = 0 V) ...	Ie	=	0,75 mA

θ = Angle du secteur d'ombre.

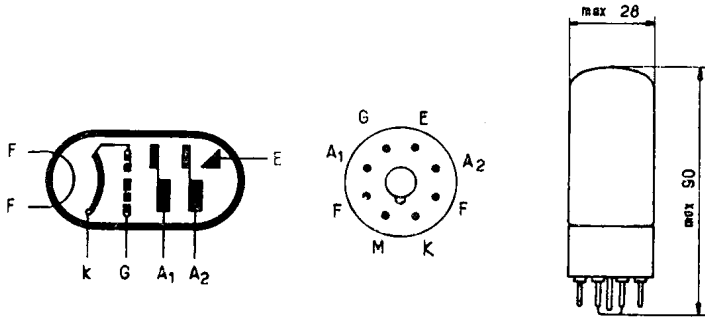
VALEURS A NE PAS DÉPASSER

Tension de l'anode 1.....	Va ₁ max	=	275 V
Tension de l'anode 2.....	Va ₂ max	=	275 V
Tension de l'écran.....	Ve max	=	275 V
Résistance du circuit de la grille.....	Rg max	=	3 MΩ
Résistance entre filament et cathode...	Rkf max	=	20000 Ω
Tension entre filament et cathode	Vkf max	=	100 V

EM 34

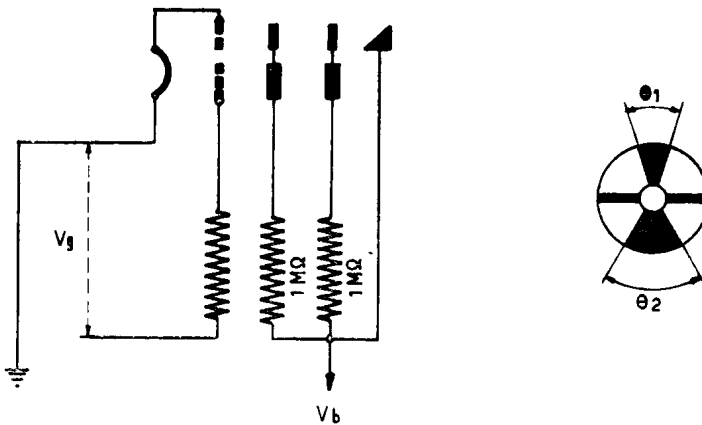
INDICATEUR CATHODIQUE A DOUBLE SENSIBILITÉ

DISPOSITION DES ÉLECTRODES ET ENCOMBREMENT



Culot : Octal.

SCHEMA D'UTILISATION



Les courbes sont identiques à celles du tube EM 4.

LA RADIOTECHNIQUE