



REDRESSEUR T.H.T.
pour récepteurs de télévision noir et
blanc fonctionnant à 20 KV.

EY 802

CARACTERISTIQUES GENERALES

Electriques

Cathode à chauffage indirect

Tension filament	6,3
Courant filament	120

Mécaniques

Ampoule	siliconée
Embase	"noval"
Diamètre de l'ampoule	22,2 mm max.
Hauteur, broches non comprises	67,5 mm max.
Position de montage	indifférente

Capacité interélectrode (sans blindage extérieur)

Capacité anode-autres électrodes	1,2 pF
--	--------

BROCHAGE

- Broche n° 1 : Filament, cathode et bague intérieure anti-corona.
- Broche n° 2 : Filament
- Broche n° 3 : Connexion interne
- Broche n° 4 : Identique à broche n° 1
- Broche n° 5 : Filament
- Broche n° 6 : Identique à broche n° 1
- Broche n° 7 : Connexion interne
- Broche n° 8 : Filament
- Broche n° 9 : Identique à broche n° 1
- Coiffe : Anode



Broches de la base,
face à l'observateur

LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

(Système des limites moyennes, sauf indication contraire)

Tension inverse de pointe	25 kV max. (1)
(limite absolue)	30 kV max. (1)
Courant redressé	500 μ A max.
Courant anodique de pointe	50 mA max.
Capacité de filtrage	2 000 pF max.

Tension filament - La variation de la tension appliquée au filament ne doit pas être supérieure à ± 15 % par rapport à la valeur de centrage qui est de 1,4 volt.

Cette dispersion tient compte des variations possibles de réglage du téléviseur, c'est-à-dire du courant redressé, de la largeur de l'image, du standard utilisé, etc. En aucun cas, la tension de filament ne devra être en dehors des limites spécifiées.

Pour vérifier qu'il en est bien ainsi, il est recommandé de procéder aux mesures comme indiqué dans la brochure "Recommandations relatives à l'utilisation des tubes électroniques".

- Spécification Syndicale FNIE 011 de Mai 1959, pages 54 et 55.

(1) pendant 22 % au plus d'un cycle de balayage lignes avec un maximum de 22 μ s.