

pour l'étage redresseur T.H.T.
des récepteurs de télévision portables

CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage indirect

Alimentation du filament en parallèle

Tension filament	Vf	6,3 V
Courant filament	If	90 mA
Ampoule		subminiature
Embase		sorties par fils
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)

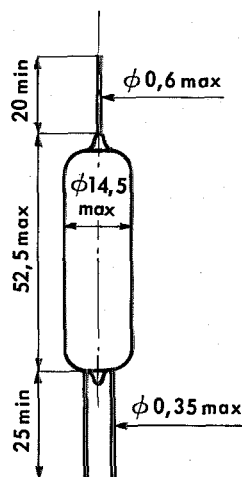
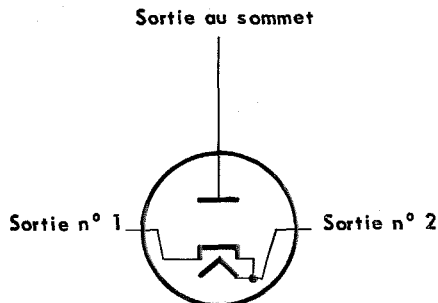
Capacité de sortie	Cs	0,8 pF
--------------------------	----	--------

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

Sortie n° 1 Filament
Sortie n° 2 Filament - cathode
Au sommet Anode

Si le tube est monté sur le circuit par soudure des fils, un grand soin doit être apporté à ces soudures pour éviter de surchauffer la traversée verre-métal. Les fils ne doivent pas être soudés à moins de 10 mm de la sortie de l'ampoule.

On évitera également de plier les fils trop près de la traversée (observer une distance de 2 mm min).



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

Tension inverse de crête d'anode	Vai cr	15 kV max
dans le système des limites absolues.....	Vai cr	18 kV max
Courant moyen d'anode	Ia	350 μ A max
Courant de crête d'anode (1)	Ia cr	40 mA max
Tension filament (limites absolues)		
- pour Ia < 200 μ A	Vf	1,6 V max
- pour Ia > 200 μ A	Vf	1,3 V min

La capacité d'entrée du dispositif de filtrage ne doit pas avoir une valeur supérieure à 2000 pF.

CARACTERISTIQUES NOMINALES

Tension d'anode.....	Va	100 V
Courant d'anode	Ia	13 mA

(1) limité à 10 % d'un cycle de balayage lignes, avec un maximum de 10 μ s.