

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	1,4 V
Courant filament .....	If	550 mA
Ampoule .....	subminiature	
Embase .....	sorties par fils	
Position de montage .....	quelconque	

**Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)**

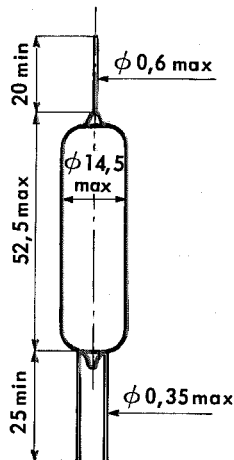
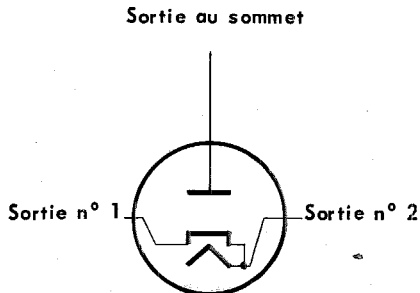
Capacité de sortie.....	Cs	0,8 pF
-------------------------	----	--------

### 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 $\mu$ A max
Courant de crête d'anode(1).....	Ia cr	40 mA max
Tension filament (limites absolues) .....		
- pour Ia < 200 $\mu$ A .....	Vf	1,6 V max
- pour Ia > 200 $\mu$ 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  $\mu$ s.