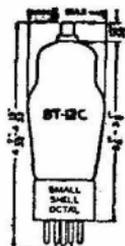


# Sylvania TYPE 6T7G

**DOUBLE DIODE  
TRIODE  
A MU ELEVE**



## CARACTERISTIQUES

Tension chauffage CA ou CC ... ..	6,3 volts
Courant chauffage ... ..	0,150 ampère
Ampoule ... ..	ST-12C
Capuchon ... ..	Miniature
Culot — Petit octal 7 broches ... ..	7-V
Position de montage ... ..	Toutes

### Capacités directes interélectrodes (section triode) :

Grille à plaque ... ..	1,7 $\mu\mu\text{I}$
Entrée ... ..	1,8 $\mu\mu\text{I}$
Sortie ... ..	3,1 $\mu\mu\text{I}$

### Conditions de fonctionnement et caractéristiques :

#### AMPLIFICATEUR CLASSE A (Section triode)

Tension de chauffage ... ..	6,3	6,3 volts
Tension plaque ... ..	100	250 volts
Tension grille* ... ..	-1,5	-3,0 volts
Courant plaque* ... ..	0,3	1,2 ma.
Résistance interne ... ..	95,000	62,000 ohms
Conductance mutuelle ... ..	680	1,050 $\mu\text{mhos}$
Coefficient d'amplification ... ..	65	65

\* Valeurs normales et non pas points de fonctionnement avec résistance de couplage.

## APPLICATION

Le type Sylvania 6T7G est un tube duodiode triode à  $\mu$  élevé, dont le filament ne consomme que 0,150 ampère. Ce tube a des caractéristiques semblables à celles du type 6Q7G.

Les diodes sont les mêmes que celles des types 6Q7G, 6B7 et 75 et peuvent par conséquent être utilisées dans les mêmes circuits. Pour les autres applications, voir type 6Q7G.