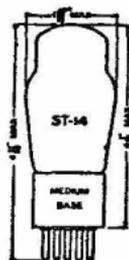


Sylvania TYPE 6E6

DOUBLE TRIODE AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE



CARACTERISTIQUES

Tension de chauffage CA ou CC	...	6,3 volts
Courant de chauffage	...	0,6 ampère
Ampoule	...	ST 14
Culot — Moyen 7 broches	...	7-B
Position de montage	...	Toutes

Conditions de fonctionnement et caractéristiques :

Tension de chauffage...	6,3	6,3 volts
Tension plaque	180	250 volts
Tension grille	-20	-27,5 volts
Courant plaque*	11,5	18,0 ma.
Conductance mutuelle*	1,400	1,700 μmhos
Coefficient d'amplification	6	6
Résistance interne*	4,500	3,500 ohms
Impédance de charge**	15,000	14,000 ohms
Puissance modulée***	0,75	1,6 watts

* Pour chaque plaque. ** De plaque à plaque. *** Totale pour les deux sections.

APPLICATION.

Le tube Sylvania 6E6 est un amplificateur de puissance comportant deux triodes à faible coefficient d'amplification dans la même ampoule. A part les cathodes et le filament, les électrodes de chaque triode ont des sorties séparées, ce qui permet le montage en parallèle ou en push-pull.

Le type 6E6 est destiné à l'amplification classe A dans des récepteurs pour automobiles utilisant des hauts-parleurs installés au plafond. Cette méthode d'installation ne demande pas une puissance aussi grande que lorsque le poste est installé sous l'auvent.

Ce tube peut également trouver une application dans les petits récepteurs CA dont la puissance ne doit pas être grande.