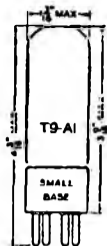


Sylvania
TYPE 6U5/6G5
 TRIODE
 INDICATEUR VISUEL
 D'ACCORD



CARACTERISTIQUES

Tension de chauffage CA ou CC	...	...	...	...	...	6,3 volts
Courant de chauffage	...	...	...	...	...	0,3 ampère
Ampoule	...	...	...	...	...	T9-A1
Culoz — Petit 6 broches	...	...	...	...	...	6-R
Position de montage	...	...	...	...	...	Toutes

Conditions de fonctionnement et caractéristiques :

Tension de chauffage	...	...	...	6,3	6,3	6,3 volts
Source tension plaque	...	...	...	100	200	250 volts max.
Source tension coupelle	...	...	...	100	200	250 volts
Courant plaque (section triode)*	...	...	...	0,19	0,19	0,24 ma. max.
Courant de coupelle (approx.)	...	...	...	1,0	3,0	4,0 ma.
Tension grille (section triode) ^o	...	...	...	0,0	0,0	0,0 volt
Tension grille (section triode) ^{oo}	...	...	...	-8,0	-18,0	-22,0 volts
Résistance interne de la triode	...	...	...	0,5	1,0	1,0 mégohm

* Avec tension de grille nulle. — ^o Pour secteur ombre 90°. —
^{oo} Pour secteur ombre 0°.

APPLICATION

Le tube Sylvania 6U5/6G5 est un indicateur d'accord à vide parfait, ayant des caractéristiques très semblables à celles du 6E5. La forme de l'ampoule est du type T-9, tandis que pour le 6E5 l'ampoule est du format ST-12.

Le courant de coupelle est limité par une grille, entourant la cathode du dispositif indicateur; cette grille est reliée à la cathode à l'intérieur de l'ampoule. Le culot est standard à six broches.

La tension de commande de la grille peut être prise à un point convenable du circuit de A.V.C.; le minimum du secteur ombré indique alors la résonance. Pour autres détails, voir description applications 6E5. Le remplacement du 6E5 par le 6U5/6G5 peut être fait sans modification. Le type 6U5/6G5 remplace également le type 6T5 supprimé.