CARACTERISTIQUES

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

Capacités Interélectrodes :
Grille à plaque avec blindage R.M.A. ... ... ... ... ... 2,8 μμF
Entrée avec blindage R.M.A. ... ... ... ... ... ... ... ... ... 2,8 μμF
Sortie avec blindage R.M.A. ... ... ... ... ... ... ... ... ... 5,0 μμF

Conditions de fonctionnement et caractéristiques :
Tension de chauffage ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... 6,3 6,3 volts
Tension plaque ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... 100 250 volts max.
Tension grille ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... -3 -9 volts
Courant plaque ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... 4,0 8,0 ma.
Résistance interne ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... 10,000 9,000 ohms
Conductance mutuelle ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... 1,500 1,000 μμhos
Coefficient d’amplification ... ... ... ... ... ... ... 15 17

APPLICATION

Le type Sylvania 6L5G est un amplificateur triode, dont les caractéristiques sont très semblables à celles des types 6C5 et 6C5G. Ce tube à culot octal a un filament qui ne consomme que 0,150 ampère. La broche n° 4, quoique non représentée sur le croquis du culot, est présente mais non raccordée.

Le type 6L5G est recommandé comme amplificateur, oscillateur ou détecteur. Ses applications sont semblables à celles des types 6C5G et 76. Pour de plus amples renseignements, voir type 76.