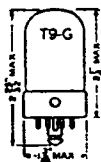


7-AJ

Sylvania  
**TYPE**  
**LOKTAL 7A6**  
**DOUBLE DIODE**



**CARACTERISTIQUES**

|  |              |
|--|--------------|
| Tension de chauffage CA ou CC (nominale) ... | 7,0 volts    |
| Courant de chauffage (nominal) ...           | 0,160 ampère |
| Ampoule ...                                  | T9-G         |
| Culot : loktal 8 broches ...                 | T-AJ         |
| Position de montage ...                      | Toutes       |

**Capacités directes interélectrodes :**

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Plaque à plaque ... | 0,05 $\mu\mu^2$ |
|---------------------|-----------------|

**Conditions de fonctionnement et caractéristiques :**

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Tension de chauffage ...              | 7,0 volts    |
| Courant de chauffage ...              | 0,160 ampère |
| Tension efficace CA par plaque ...    | 7,0 volts    |
| Courant redressé ...                  | 100 ma.      |
| Chute tension (10 ma. par plaque) ... | 8 volts      |

(Voir page 9 pour interprétation conditions limites de fonctionnement.)

**APPLICATION**

Sylvania type 7A6 est un double diode ayant deux plaques et deux cathodes aboutissant à des broches séparées, de construction LOKTAL. Les deux sections diodes sont séparées l'une de l'autre par un blindage interne connecté à la broche n° 5. Ce tube est similaire à types 6H6 ou 6H6G, sauf pour le courant chauffage réduit à 150 ma. Les applications sont identiques et type 7A6 peut être utilisé comme A.V.C., pour redresseur de faibles courants ou comme détecteur. Le filament convient pour fonctionner soit en série, soit en parallèle. En service sur C.A., la tension nominale de 7 volts correspond à un secteur de 130 volts.