



Sylvania
TYPE 36
AMPLIFICATEUR H. F.
A GRILLE ECRAN

CARACTERISTIQUES

Tension de chauffage CA ou CC	6,3 volts
Courant de chauffage	0,3 ampère
Ampoule	ST-12C
Culot : petit modèle 5 broches	5-E
Position de montage	Toutes

Capacités directes interélectrodes :

Grille à plaque (avec blindage)	0,007 $\mu\mu^2$
Entrée	3,7 $\mu\mu^2$
Sortie	9,2 $\mu\mu^2$

Conditions de fonctionnement et caractéristiques :

Tension de chauffage	6,3	6,3	6,3	6,3 volts
Tension plaque	100	135	180	250 volts
Tension grille	-1,5	-1,5	-3,0	-3,0 volts
Tension écran	55	67,5	90	90 volts
Courant plaque	1,8	2,8	3,1	3,2 ma.
Courant écran	Pas plus du 1/3 du courant plaque.			
Résistance interne	0,55	0,475	0,50	0,55 mégohm
Conductance mutuelle	850	1,000	1,050	1,080 μmhos
Coefficient d'amplification	470	475	525	595

APPLICATION

Sylvania 36 est un tube à quatre électrodes à chauffage indirect, sous 6,3 volts et peut être utilisé en amplificateur de haute fréquence ou en détecteur dans des circuits spécialement conçus pour lui. Il est nécessaire de blinder convenablement les conducteurs, pour obtenir un fonctionnement stable en haute fréquence.

