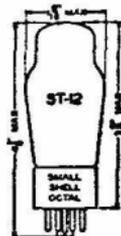


**VR-4**

# Sylvania TYPE VR90 TYPE VR150

## REGULATEURS DE TENSION



### CARACTERISTIQUES

Pas de tension de chauffage requise.

Ampoule ... ..	ST-12(G)
Culot : petit octal 7 broches ... ..	4-W
Position de montage ... ..	Toutes

### Conditions de fonctionnement et caractéristiques :

	VR90	VR150
Tension amorçage minimum ...	125	180 volts min.
Tension fonctionnement ... ..	90	150 volts
<i>Régulation type :</i>		
Courant fonctionnement ... ..	{ 10 (min.)	5 (min.) ma.
	30 (max.)	30 (max.) ma.
Tension fonctionnement ... ..	90	150 volts (approx.)

### APPLICATION

Les tubes Sylvania VR90 et VR150 sont des régulateurs de tension à remplissage gazeux et à cathode froide. Ils sont caractérisés par une chute de tension interne pratiquement constante qui peut être appliquée à une charge demandant une bonne régulation de tension.

Ces tubes sont montés dans l'ampoule ST-12 avec un culot standard octal 7 broches. L'électrode cylindrique extérieure est la cathode et est connectée à la broche n° 2. L'électrode intérieure est l'anode et est reliée à la broche n° 5.

Une résistance limitative de courant devra toujours être mise en série avec le tube et le secteur. La valeur du courant entraîné par la charge déterminera naturellement l'importance de la résistance, mais elle sera telle qu'elle ne permettra jamais le passage d'un courant de plus de 30 ma. à travers le tube lorsque la charge est déconnectée.

