



## МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИЕ ГЕНЕРАТОРНЫЕ ЛАМПЫ



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип изделия	Основные параметры
ГС-30 ЖТЗ.323.071 ТУ	Триоды с катодом косвенного накала для генераторов, усилителей и частотных модуляторов дециметровых и сантиметровых волн в непрерывном режиме. Выходная мощность: ГС-21 = 5 Вт ГС-30 = 20 Вт Частота: ГС-21 = 600 МГц ГС-30 = 1000 МГц
ГС-21 СТЗ.323.046 ТУ	
ГС-15Б СТЗ.323.045 ТУ	Лучевые тетроды с металлогубчатым катодом косвенного накала для усиления мощности в дециметровых и метровых диапазонах. Выходная мощность: ГС-15Б = 160 Вт ГС-27Б = 40 Вт Частота: ГС-15Б = 1000 МГц ГС-27Б = 400 МГц
ГС-27Б ЖТЗ.323.064 ТУ	
ГИ-49Б ЖТЗ.323.066 ТУ	Триод с металлогубчатым активным катодом косвенного накала для генерирования и усиления в дм диапазоне. Выходная мощность на частоте 1000 МГц: в непрерывном режиме 75 Вт в импульсном режиме 2,5 кВт С принудительным воздушным охлаждением.
ГИ-31 СТЗ.323.039 ТУ	Триод с оксидным катодом косвенного накала для генерирования и усиления колебаний в сантиметровых и дециметровых диапазонах волн в импульсном режиме. Выходная мощность 375 Вт при частоте 3300 МГц.
6С45К ЖТЗ.323.053 ТУ	Миниатюрный триод с оксидным катодом косвенного накала для генерирования ВЧ колебаний с импульсной анодной и сеточной модуляцией. Выходная мощность 60 Вт. Частота 8000-10000 МГц.
ГИ-41 СТЗ.323.043 ТУ	Триоды с оксидным катодом для генерирования и усиления в СВЧ диапазоне. Выходная импульсная мощность: ГИ-41 = 1500 Вт ГИ-41-1 = 1800 Вт Частота: 3000 МГц.
ГИ-41-1 ЖТЗ.323.063 ТУ	



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип изделия	Основные параметры
ГИ-22 СТЗ.323.012 ТУ	Триоды с оксидным катодом косвенного накала для генерирования и усиления колебаний в сантиметровых и дециметровых диапазонах волн в импульсном режиме.
ГИ-25 СТЗ.323.038 ТУ	Выходная мощность: ГИ-22 = 375 Вт ГИ-25 = 900 Вт Частота: ГИ-22 = 3300 МГц ГИ-25 = 4000 МГц
ГС-11 СТЗ.323.037 ТУ	Миниатюрный генераторный триод с катодом косвенного накала для генерирования и усиления колебаний в ВЧ диапазоне до 3000 МГц. Выходная мощность 100 мВт.
ГС-13 ЖТ0.332.001 ТУ	Триоды с катодом косвенного накала для генераторов, усилителей и частотных модуляторов дм и см волн в непрерывном режиме.
ГС-13-1 ЖТ0.332.001 ТУ	Выходная мощность: ГС-13 = 3 Вт ГС-13-1 = 1 Вт ГС-14 = 2 Вт
ГС-14 СТЗ.323.033 ТУ	Частота: ГС-13 = 600 МГц ГС-13-1 = 4200 МГц ГС-14 = 3800 МГц
ГС-35Б СТЗ.323.055 ТУ	Триод с оксидным катодом косвенного накала для дециметрового диапазона в непрерывном режиме. Выходная мощность: 800 Вт на частотах до 500 МГц, 350 Вт на частоте 1000 МГц.
6С17К-В СТЗ.323.028 ТУ	Миниатюрный маломощный генераторный триод с катодом косвенного накала для генерирования и усиления. Выходная мощность 100 мВт на частоте 3000 МГц.
ГС-34-1 ЖТЗ.323.075 ТУ	Триоды с оксидным катодом косвенного накала для усиления и генерации в дециметровом диапазоне. Выходная мощность 1660 МГц: в непрерывном режиме до 60 Вт, в импульсном режиме 12 кВт. Принудительное воздушное охлаждение.
ГИ-39Б СТЗ.323.044 ТУ	Триод с оксидным катодом для генерирования и усиления в СВЧ диапазоне. Выходная импульсная мощность 128 кВт на частоте 1000 МГц. Принудительное воздушное охлаждение.

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяются в телевидении, радиовещании, бортовой радионавигационной аппаратуре, в гражданской авиации, наземных радиолокационных станциях.