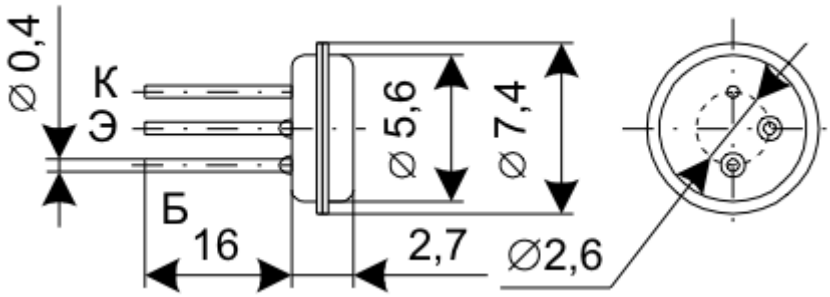
2Т104Г

Транзисторы кремниевые эпитаксиально-планарные структуры p-n-p усилительные. Предназначены для применения в усилительных и импульсных этажерочных микромодулях.
Выпускаются в металлостеклянном корпусе с гибкими выводами.
Тип прибора указывается на корпусе.
Масса транзистора не более 0,5 г.
Изготовитель - АО «Кремний», г. Брянск.



Основные технические характеристики транзистора 2Т104Г:

- $h_{21э}$ - Статический коэффициент передачи тока для схем с ОЭ: 10... 60;
- fгр - Граничная частота коэффициента передачи тока: не менее 5 МГц;
- Iкэо - Обратный ток коллектора при Uкб = 30 В: не более 1 мкА;
- Ск - Емкость коллекторного перехода при при Uкб = 5 В: не более 50 пФ;
- Uкб max - Максимальное напряжение коллектор-база: 30 В;
- Uкэr max - Максимальное напряжение коллектор-эмиттер при Rбэ ≤ 10 кОм: 30 В;
- Uэбо max - Максимальное напряжение эмиттер-база: 10 В;
- Iк max - Максимально допустимый постоянный ток коллектора: 50 мА;
- Рк max - Постоянная рассеиваемая мощность коллектора: не более 150 мВт.
- tокр - температура окружающей среды: -60…+125°С.

ООО “РадиоЭлемент”
www.radioelementy.ru
192148, г. Санкт-Петербург, Железнодорожный пр., д. 36
(812) 560-06-52, 560-38-24, 702-99-25