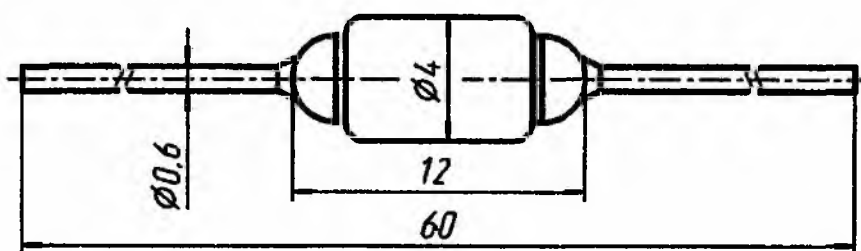


Д223, Д223А, Д223Б

Диоды кремниевые, сплавные. Выпускаются в металло-стеклянном корпусе с гибкими выводами. Тип диода и схема соединения электродов с выводами приводятся на корпусе.

Масса диода не более 0,53 г.

Д223, Д223А, Д223Б



Электрические параметры

Постоянное прямое напряжение

при $I_{пр} = 50$ мА, не более:

$T = +25$ и $+125$ °С 1 В

$T = -60$ °С 1,25 В

Постоянный обратный ток при $U_{обр} = U_{обр, макс}$, не более:

$T = -60$ и $+25$ °С 1 мкА

$T = +125$ °С 50 мкА

Предельные эксплуатационные данные

Постоянное обратное напряжение:

Д223 50 В

Д223А 100 В

Д223Б 150 В

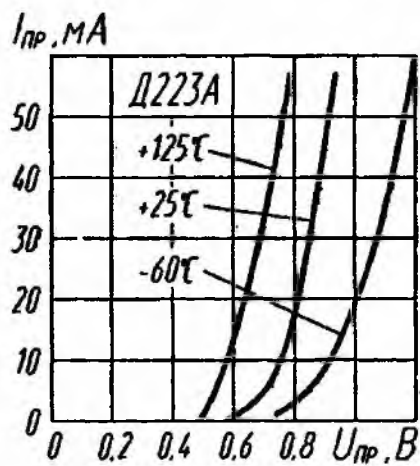
Средний выпрямленный ток¹:

при $T = -60$ и $+25$ °С 50 мА

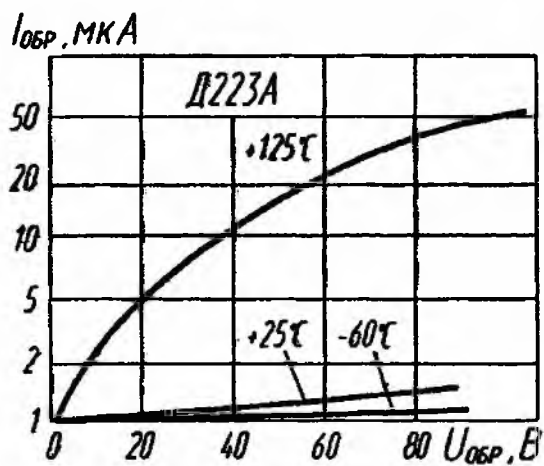
при $T = +125$ °С 20 мА

Импульсный прямой ток при $t_{и} \leq 2$ с 500 мА

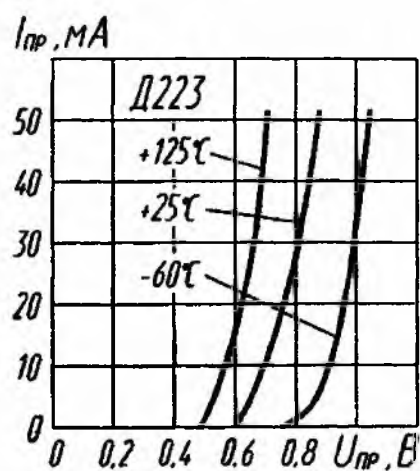
Температура окружающей среды $-60...+125$ °С



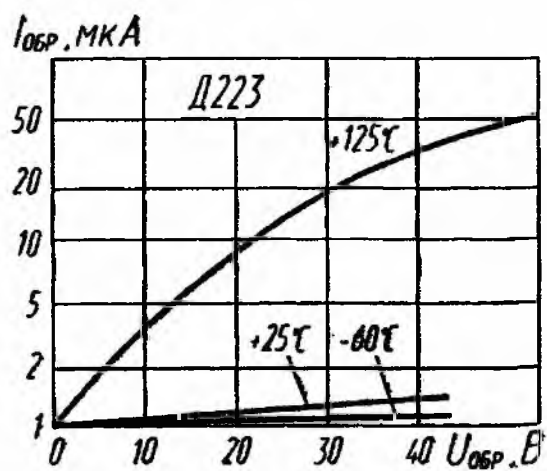
Зависимости прямого тока от напряжения



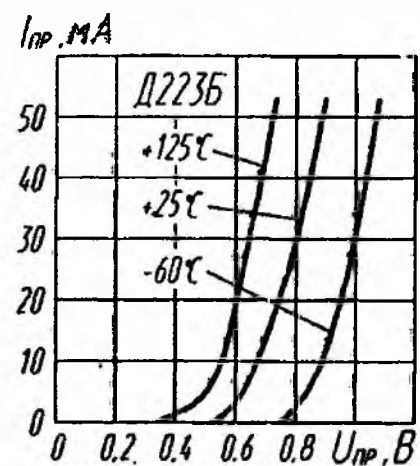
Зависимости обратного тока от напряжения



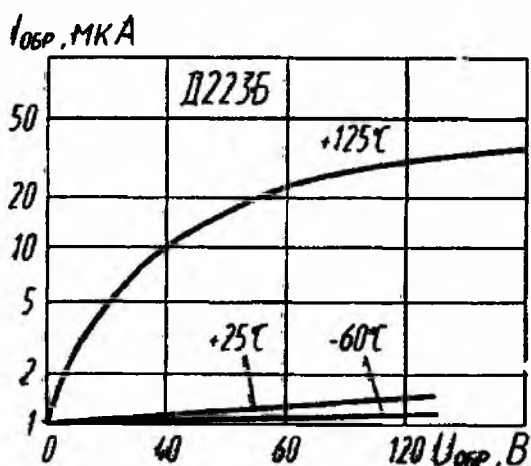
Зависимости прямого тока от напряжения



Зависимости обратного тока от напряжения



Зависимости прямого тока от напряжения



Зависимости обратного тока от напряжения