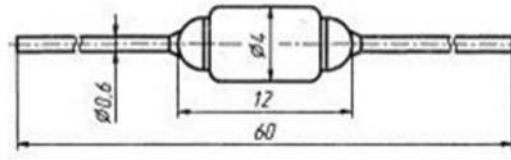


Д223, Д223А, Д223Б



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

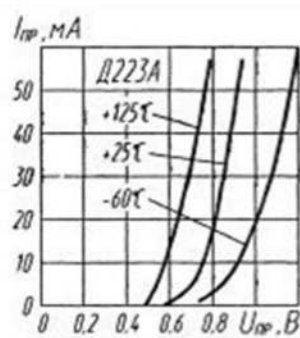
при $T = +125$ °С 20 мА

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

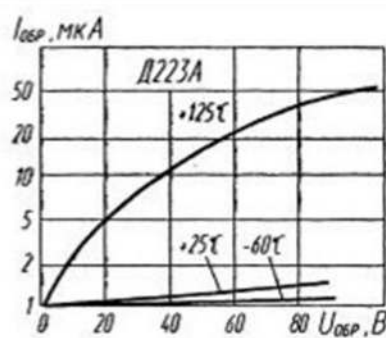
Температура окружающей среды $-60...+125$ °С

¹ В диапазоне температур $+25...+125$ °С $I_{вл, ср, макс}$ определяется по формуле

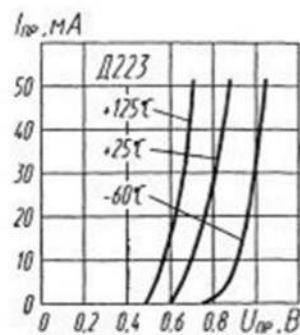
$$I_{вл, ср, макс}(T) = 50 + 0,3(T - 25), \text{ мА.}$$



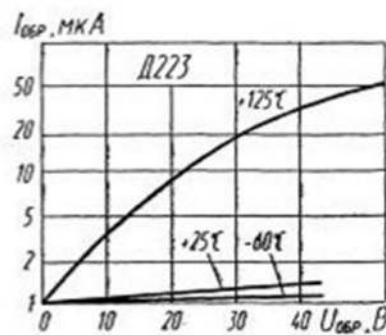
Зависимости прямого тока от напряжения



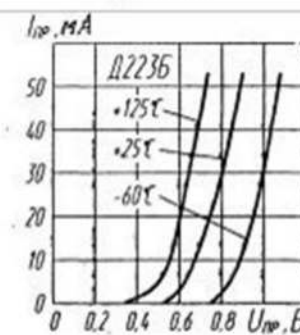
Зависимости обратного тока от напряжения



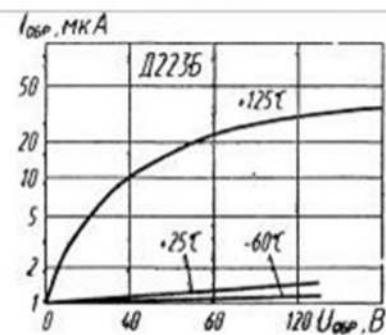
Зависимости прямого тока от напряжения



Зависимости обратного тока от напряжения



Зависимости прямого тока от напряжения



Зависимости обратного тока от напряжения