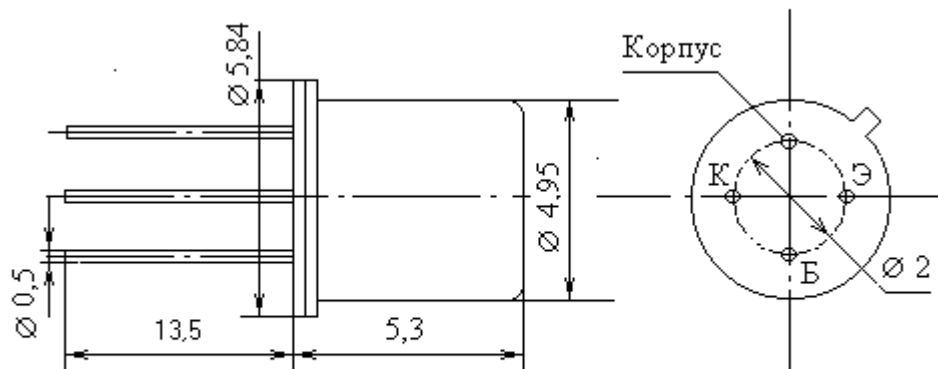


Транзисторы биполярные n-p-n малой мощности сверхвысокой частоты



Название	КТ316В
$I_k \text{ max, mA}$	50
$I_{k,и} \text{ max, mA}$	50
$U_{кэг} \text{ max}(U_{кэ0} \text{ max}), \text{В}$	10
$U_{кбо} \text{ max, В}$	10
$U_{эбо} \text{ max, В}$	4
$P_k \text{ max}(P \text{ max}), \text{мВт}$	(150)
при Т, С	90
$T_p \text{ max, С}$	150
$T_{\text{max}}, \text{С}$	125
$h_{21э}(h_{21Э})[S_{21} \text{тип}]$	40...120
при $U_{кб}(U_{кэ}), \text{В}$	(1)
при $I_э(I_k), \text{mA}$	10
$U_{кэ} \text{ нас, В}$	0.4
$I_{кбо}(I_{кэг}), \text{mA}$	0.5
$f_{гр}(f_{h21}), \text{ГГц}$	0.8
$S_k, \text{пф}$	3
$S_э, \text{пф}$	2.5
$\tau_{рас}(t_{выкл}), \text{нс}$	15
$R_T \text{ п-с}(R_T \text{ п-к}), \text{С/Вт}$	550