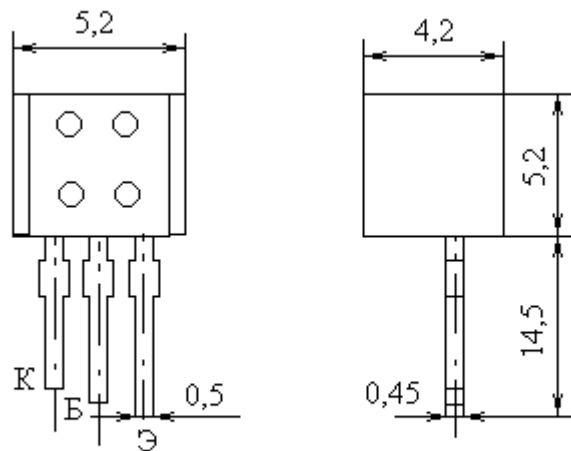


# Транзисторы биполярные р-п-р малой мощности сверхвысокой частоты



Название	КТ345В
$I_k \text{ max, mA}$	200
$I_{k,и} \text{ max, mA}$	300
$U_{кэг} \text{ max}(U_{кэ0} \text{ max}), \text{В}$	20
$U_{кбо} \text{ max, В}$	20
$U_{эбо} \text{ max, В}$	4
$P_k \text{ max}(P \text{ max}), \text{мВт}$	100
при Т, С	40
$T_n \text{ max, С}$	150
$T_{\text{max}}, \text{С}$	85
$h_{21э}(h_{21Э})[S_{21} \text{тип}]$	70...105
при $U_{кб}(U_{кэ}), \text{В}$	(1)
при $I_э(I_k), \text{mA}$	100
$U_{кэ} \text{ нас, В}$	0.3
$I_{кбо}(I_{кэг}), \text{mA}$	1
$f_{гр}(f_{h21}), \text{ГГц}$	0.35
$S_k, \text{пф}$	15
$S_э, \text{пф}$	30
$t_{рас}(t_{выкл}), \text{мкс}$	70
$R_T \text{ п-с}(R_T \text{ п-к}), \text{С/Вт}$	1100