

vrsta					
naziv		spoj zajedničkog emitera	spoj zajedničkog emitera s degenracijom	spoj zajedničke baze	spoj zajedničkog kolektora
statička radna točka	R_B	$R_1 \parallel R_2$			
	U_{BB}	$\frac{R_2}{R_1 + R_2} \cdot U_{CC}$			
	I_{BQ}	$\frac{U_{BB} - U_{BEQ}}{R_B + (1 + \beta) \cdot R_E}$			
	I_{CQ}	$\beta \cdot I_{BQ}$			
	U_{BEQ}	U_Y			
	U_{CEQ}	$U_{CC} - I_C \cdot (R_C + R_E)$			
dinamički parametri	h_{fe}	β			
	r_{be}	$\frac{U_T}{I_{BQ}}$			
	r_{ce}	$\frac{U_{CEQ} + U_A}{I_{CQ}}$			
	g_m	$\frac{h_{fe}}{r_{be}}$			
parametri tranzistora	A_V	$-g_m \cdot R_C \parallel R_T$	$\frac{-g_m(R_C \parallel R_T)}{1 + g_m R_E}$	$g_m(R_C \parallel R_T)$	$\frac{g_m(R_E \parallel R_T)}{1 + g_m(R_E \parallel R_T)}$
	R_{ul}'		$r_{be} + (1 + h_{fe}) \cdot R_E$	$\frac{r_{be}}{1 + h_{fe}}$	$r_{be} + (1 + h_{fe}) \cdot R_E \parallel R_T$
	A_I	$A_V \cdot \frac{R_{UL}}{R_T}$			
	A_{vg}	$A_V \cdot \frac{R_{UL}}{R_{UL} \cdot R_g}$			
	R_{ul}	$R_B \parallel r_{be}$	$R_B \parallel R_{UL}'$	$R_E \parallel R_{UL}'$	$R_B \parallel R_{UL}'$
	R_{iz}	R_C	R_C	R_C	$R_E \parallel \frac{r_{be} + R_g \parallel R_B}{1 + h_{fe}}$