

$V_f = 1,4 \text{ V/b/}$

DVOJITÁ KONCOVÁ PENTODA



$I_f = 0,1 \text{ A}$

Typ: miniaturní serie.

Použití: jako koncový zesilovač

Maximální hodnoty

V_a	max.	135	V
V_{g2}	max.	67,5	V

Oba systémy v třídě B - Push - Pull

V_a		45		V
V_{g2}		40		V
V_{g1}		-7		V
R_{a-a}		20		k Ω
$V_{g1_{\sim}}$	0		7	V
I_a	2x0,87		2x1,96	mA
I_{g2}	0,38		1,9	mA
W_o			87	mW
k			10	%
V_a		90		V
V_{g2}		67,5		V
V_{g1}		-12		V
R_{a-a}		16		k Ω
$V_{g1_{\sim}}$	0	10,1	12,4	V
I_a	2x2	2x4,73	2x5,26	mA
I_{g2}	0,83	2,53	4,0	mA
W_o		400	520	mW
k		4	10	%
V_a		135		V
V_{g2}		67,5		V
V_{g1}		-13		V
R_{a-a}		22		k Ω
$V_{g1_{\sim}}$	0		14,1	V
I_a	2x1,8		2x5,72	mA
I_{g2}	0,65		2,95	mA
W_o			800	mW
k			4	%

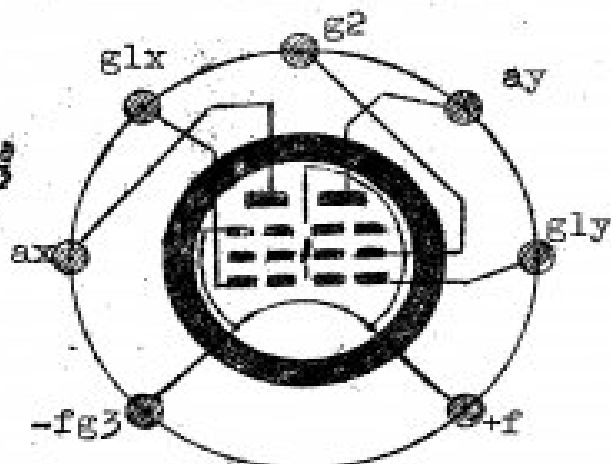
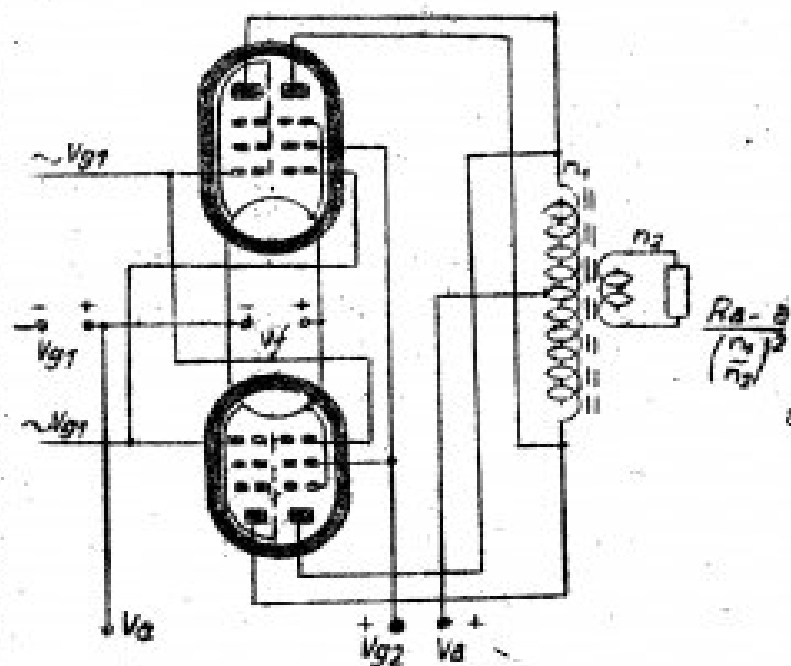
Oba systémy ve třídě A - paralelně zapojené

V_a	45	90	135	V
V_{g2}	40	55	67,5	V
V_{g1}	-2,2	-5,2	-7,0	V
I_a	2x4,6	2x6,2	2x8,4	mA
I_{g2}	2,66	3,4	3,6	mA
R_a	4,5	4,5	6	k Ω
$V_{g1_{\sim}}$	3,05	5,2	7,8	V
W_o	70	340	740	mW
k	10	10	10	%

Dvě elektronky v Push-Pullu-třída B

V_a		135		V
V_{g2}		67,5		V
V_{g1}		-12		V
R_{a-a}		10		k Ω
$V_{g1_{\sim}}$	0		12,4	V
I_a	4x2,6		4x5,9	mA
I_{g2}	2x1,0		2x3,13	mA
W_o			1,67	W
k			3	%

DLL101



Max. rozměry: 19x48mm

