

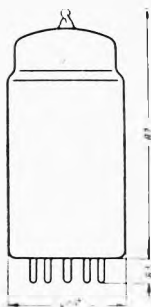
Pentoda

FL 152

Telefunken

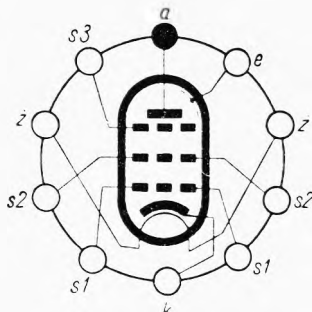
Wzmacniacz w.cz.

Specjalny



$$U_z = 12,6 \text{ V}$$

$$I_z = 0,80 \text{ A}$$



Wartości charakterystyczne

U_a	800	V
U_{s2}	250	V
U_{s3}	0	V
R_k	800	Ω
I_a	50	mA
I_{s2}	1	mA
S_a	4	mA/V
$K_{s2/s1}$	5	V/V

Wartości robocze

Wzm. w.cz. kl. B

f	≤ 120	MHz
U_a	600	V
U_{s2}	250	V
U_{s1}	-80	V
$U_{wejszcz}$	ok. 110	V
I_a	ok. 130	mA
I_{s2}	ok. 10	mA
I_{s1}	ok. 7	mA
$P_{w.cz.}$	ok. 4	W
P_{wyj}	ok. 40	W
R_a	ok. 2	k Ω

Wzm. w.cz., modulator

f	≤ 45	MHz
U_a	1000	V
U_{s2}	300	V
U_{s1}	ok. -60	V
$U_{wejszcz}$	ok. 55	V
I_{a0}	30	mA
I_a	ok. 100	mA
I_{s2}	ok. 9	mA
P_{wyj}	70	W
R_a	6	k Ω

Wartości graniczne

f_{max}	≤ 45	MHz
U_{amax}	1000	V
$U_{aszczmax}$	3000	V
P_{amax}	40	W
$-U_{s3max}$	400	V
P_{s3max}	1	W
R_{s3max}	25	k Ω
U_{s20max}	800	V
U_{s21max}	300	V
P_{s2max}	5	W
$-U_{s1max}$	300	V
P_{s1max}	1	W
R_{s1max}	25	k Ω
I_{kmax}	230	mA
U_{wykmax}	200	V
R_{wykmax}	5	k Ω
T_{obmax}°	300	$^{\circ}\text{C}$
f_{max}	120	MHz

Pojemności

C_{wej}	ok. 14,5	pF
C_{wyj}	ok. 10	pF
$C_{s1/a}$	$\leq 0,11$	pF

TYPY PODOBNE