

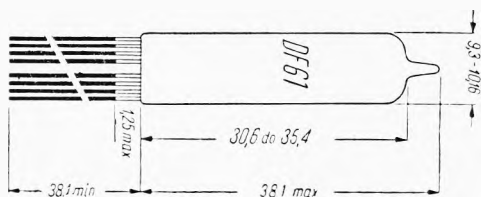
Pentoda

DF 61

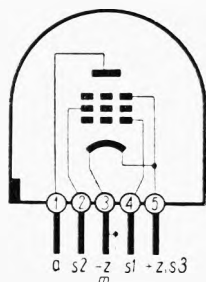
Mullard

Wzmacniacz w.cz.

Subminiaturowy



$U_2 = 1,25 \text{ V}$
 $I_2 = 25 \text{ mA}$



Wartości charakterystyczne

U_a	45	67,5	V
U_{s2}	45	67,5	V
U_{s1}	0	0	V
I_a	0,8	1,7	mA
I_{s2}	200	450	μA
S_a	750	950	$\mu\text{A/V}$
Q_a	1,4	1,6	$\text{M}\Omega$
$K_{s2/s1}$	21	21	V/V
$U_{s1}^{1)}$	-2,6	-4,0	V
$r_{wej}^{2)}$	—	57	$\text{k}\Omega$
$r_{sz}^{3)}$	—	10	$\text{k}\Omega$
$U_{s1}^{3)}$	—	—	—

Wartości robocze

Przemiana częstotliwości

U_a	45	67,5	V
R_{s1}	100	100	$\text{k}\Omega$
I_a	0,6	1,35	mA
I_{s2}	140	400	μA
U_{osc}	3,0	4,0	V
I_{s1}	30	30	μA
S_p	220	290	$\mu\text{A/V}$
S_a	300	450	$\mu\text{A/V}$
R_n	1,4	2,0	$\text{M}\Omega$

Wartości graniczne

U_{amax}	90	V
$U_{s2/bmax}$	90	V
U_{s2gmax}	67,5	V
I_{kmax}	2,5	mA

Pojemności

$C_{a/s1}$	<0,01	pF
C_{wej}	3,1	pF
C_{wyj}	3,6	pF

¹⁾ 100:1

²⁾ $f = 50 \text{ MHz}$

³⁾ $I_{s1} = +0,3 \mu\text{A}$

TYPY PODOBNE

CV 2371

