

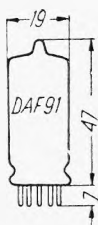
Dioda – pentoda

DAF 91

Philips

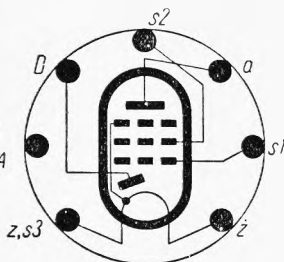
Detektor i wzmacniacz m. cz.

Miniaturowy



$$U_z = 1,4V$$

$$I_z = 0,05A$$



Wartości charakterystyczne i robocze

	wzm. m. cz.				
	90	45	67,5	90	
U_a	90	45	67,5	90	V
U_{s2}	90	45	67,5	90	V
U_{s1}	0	0	0	0	V
$U_{s1\sim}$	—	—	—	5	V
I_a	2,7	0,75	1,6	—	mA
I_{s2}	0,6	0,15	0,4	—	mA
I_k	—	—	—	80	μA
S_a	0,72	0,42	0,625	0,720	mA/V
ρ_a	0,5	0,6	0,6	0,5	M Ω
R_a	—	—	—	1	M Ω
R_{s1}	—	—	—	10	M Ω
R_{s2}	—	—	—	4,7	M Ω
$K_{s2/s1}$	13,5	13,5	13,5	64	V/V
h	—	8	2,5	1,7	%

Wartości maksymalne

	Pentoda		Dioda
	90	50	
U_{amax}	90	50	V
U_{s2max}	90	—	V
I_{amax}	—	0,2	mA
I_{kmax}	4,5	—	mA
P_{amax}	0,25	—	W
P_{smax}	0,06	—	W
R_{s1max}	22 ¹⁾	—	M Ω

Pojemności

$C_{s1/a}$	< 0,4	pF
$C_{s1/k}$	2	pF
$C_{a/k}$	2,8	pF
C_D	1,5	pF
$C_{s1/D}$	< 0,1	pF
$C_{aP/D}$	< 0,9	pF

¹⁾ U_{s1} wytworzone przez R_{s1}

TYPY PODOBNE

1 S 5, DAF 11

