

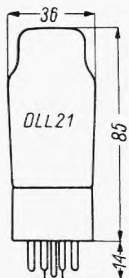
Podwójna pentoda

DLL 21

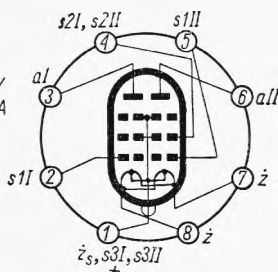
Philips

Wzmacniacz mocy m. cz.

Oktal



$U_z = 1,4; 2,8 \text{ V}$
 $I_z = 200; 100 \text{ mA}$



Wartości robocze

U_{a^1}	90	120	V		
U_{s2}	90	120	V		
U_{s1}	-5,75	-8,7	V		
R_{aa}	30	30	k Ω		
U_{wej}	0	4,8	0	6,8	V _{sk}
I_a	2 \times 1,0	2 \times 3,0	2 \times 1,0	2 \times 4,15	mA
I_{s2}	2 \times 0,16	2 \times 0,7	2 \times 0,16	2 \times 1,1	mA
P_{wyj}	0	0,3	0	0,6	W
h	—	2,8	—	3	%
U_{a^2}	120	135	V		
U_{s2}	120	135	V		
U_{s1}	-8,2	-9,4	V		
R_{aa}	15	15	k Ω		
U_{wej}	0	7,0	0	7,6	V
I_a	2 \times 2	2 \times 7,5	2 \times 2	2 \times 8,8	mA
I_{s2}	2 \times 0,35	2 \times 2	2 \times 0,35	2 \times 2,3	mA
P_{wyj}	0	1,2	0	1,5	W
h	—	5	—	3,8	%

Wartości graniczne

U_{amax}	135	V
P_{amax}	0,5	W
U_{s2max}	135	V
P_{s2max}	0,4 ⁴⁾	W
P_{s1max}	0,1 ⁵⁾	W
I_{kmax}	12 ¹⁾	mA
I_{kmax}	25 ²⁾	mA
I_{kmax}	25 ³⁾	mA
U_{s1max}	-0,2	V
R_{s1max}	1	M Ω
U_{zmin}	1,5	V
U_{zmin}	1,1	V

Pojemności

$C_{aI/s1I}$	<0,6	pF
$C_{aII/s1II}$	<0,6	pF

	1)	2)	3)	
U_z	1,4	1,4	2,8	V
I_z	100	200	100	mA

⁴⁾ $P_{wyj} = \max$

⁵⁾ $U_{wej} = 0$

TYPY PODOBNE

