

Pentoda regulacyjna

E 99 F

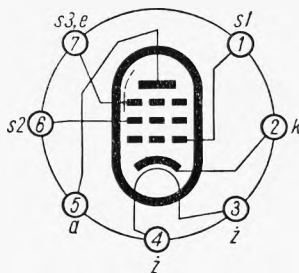
Philips

Urządzenia ruchome (LL, Sto, Z)

Miniaturowy



$$\frac{U_z = 6,3V}{I_z = 150 mA}$$



Wartości charakterystyczne

U_{ab}	250	V
U_{s2b}	150	V
U_{s3}	0	V
R_k	100	Ω
I_a	7,4	mA
I_{s2}	2,9	mA
S_a	4,6	mA/V
ρ_a	1,3	M Ω
$K_{s2/s1}$	50	V/V

Wartości graniczne

U_{a0max}	600	V
U_{amax}	330	V
P_{amax}	3,3	W
U_{s20max}	600	V
U_{s1max}	0	V
$-U_{s1max}$	55	V
I_{kmax}	17	mA
U_{wlkmax}	100	V
T_b°	140	$^\circ C$
R_{s1max}	1 ¹⁾	M Ω
\bar{R}_{s1max}	0,5 ²⁾	M Ω

Lampa nie nadaje się do pracy, gdy:

$$\begin{aligned} I_a &\leq 6,2 \text{ mA} \\ S_a &\leq 2,8 \text{ mA/V} \\ -I_{s1} &\geq 0,5 \mu\text{A} \\ I_{k'10} &> 15 \mu\text{A} \end{aligned}$$

Zaleca się stosowanie ujemnej polaryzacji siatki uzyskiwanej za pomocą opornika w obwodzie katody.

Pojemności

C_{wej}	4,5	pF
C_{wyj}	5,2	pF
$C_{a/s1}$	< 0,0035	pF

¹⁾ $U_{s1} = \text{aut.}$

²⁾ $U_{s1} = \text{stałe}$

TYPY PODOBNE

6662, 6 BJ 6

