

Pentoda

E 90 F

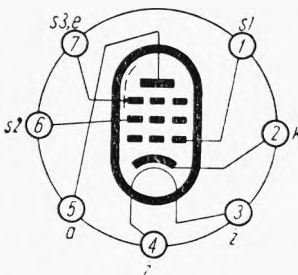
Philips

Dla zastosowań przemysłowych (Z, LL, Sto)

Miniaturowy



$$\frac{U_z = 6,3V}{I_z = 15,0mA}$$



Wartości charakterystyczne

U_a	250	V
U_{s3}	0	V
U_{s2}	150	V
$U_{s1}^{1)}$	-7,7	V
I_a	$7,4 \pm 2$	mA
I_{s2}	$2,9 \pm 0,7$	mA
$K_{s2/s1}$	50	V/V
S_a	$4,6 \pm 1,1$	mA/V
$S_{amin}^{2)}$	3,0	mA/V
ϱ_a	1,3	M Ω
R_k	100	Ω
R_{sz}	2,5	k Ω
$I_{s1}^{3)}$	0,2	μ A

Wartości graniczne

U_{a0max}	600	V
U_{amax}	330	V
U_{s20max}	600	V
$+U_{s1max}$	0	V
$-U_{s1max}$	55	V
P_{amax}	2,6	W
I_{kmax}	15	mA
R_{s1max}	0,5 ⁴⁾	M Ω
R_{s1max}	1 ⁵⁾	M Ω
$U_{w/kmax}$	100	V
$R_{w/k}(izot.)$	100	M Ω

⁴⁾ $U_{s1} = \text{const.}$

⁵⁾ $U_{s1} = \text{aut.}$

- ¹⁾ $I_a = 10 \mu\text{A}$
²⁾ $U_{s1} = -0,5 \text{ V}$
 $R_{s1} = 0,5 \text{ M}\Omega$
³⁾ $U_z = 5,0 \text{ V}$
 $U_{s1} = -8,5 \text{ V}$

Pojemności

C_{wej}^*	4,6—5,8	pF
C_{wyj}	3,8—5,0	pF
$C_{s1/a}$	< 0,0035	pF

TYPY PODOBNE

6661, 6 BH 6

