

# Podwójna trioda

**6 H 15 Π**  
**(6 N 15 P)**

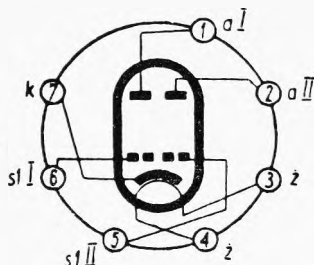
Wzmacniacz napięciowy m.cz. i generator  
w.cz.

Heptalowy



$$U_z = 6,3V$$

$$I_z = 0,45A$$



## Wartości charakterystyczne i robocze

$U_a$	100	V
$I_a$	$9 \pm 3,5$	mA
$I_a^{(1)}$	$\leq 75$	$\mu A$
$S_a$	$5,6 \begin{matrix} +1,7 \\ -1,6 \end{matrix}$	mA/V
$S_a^{(2)}$	$> 3,7$	mA/V
$K_a$	$38 \pm 10$	V/V
$I_s^{(3)}$	$\leq 2,0$	$\mu A$
$I_s^{(4)}$	$\leq 3,0$	$\mu A$
$R_k$	50	$\Omega$
$P_{wyj}^{(5)}$	$\geq 0,7$	W
$I_{k/w}$	$\leq 20$	$\mu A$
$I_{ek}^{(6)}$	$\geq 40$	mA

## Wartości graniczne

$U_{zmax}$	7	V
$U_{zmin}$	5,7	V
$U_{amax}$	300	V
$P_{amax}$	1,6	W
$U_{k/wmax}$	100	V
$R_{kmin}$	50	$\Omega$
$R_{gmax}$	0,1	M $\Omega$

## Pojemności

$C_{wej}$	$2,0 \pm 0,6$	pF
$C_{wyjI}$	$0,45 \pm 0,2$	pF
$C_{wyjII}$	$0,4 \pm 0,15$	pF
$C_{s/a}$	$1,4 \pm 0,3$	pF
$C_{k/w}$	$5,4 \pm 2,1$	pF

<sup>1)</sup> Przy  $U_s = -30$  V,  $U_a = 250$  V i  $R_k = 0$ .

<sup>2)</sup> Przy  $U_z = 5,5$  V.

<sup>3)</sup> Przy  $U_a = 250$  V,  $R_k = 500 \Omega$ , obydwie triody połączone równolegle.

<sup>4)</sup> Prąd emisji termicznej. Przy  $U_z = 7,5$  V,  $U_a = 250$  V i  $U_s = -30$  V.

<sup>5)</sup> Przy  $U_a = 150$  V,  $I_a = 33$  mA,  $R_s = 2$  k $\Omega$  i  $f = 250$  MHz.

<sup>6)</sup> Prąd emisji katody.

TYPY PODOBNE

**6J6**

