

# Trioda wysokonapięciowa

# 6 BK 4

RCA

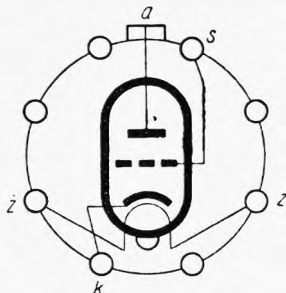
Regulator wysokiego napięcia

Oktal

6BK4

$$U_z = 6,3 V$$

$$I_z = 0,2 A$$



## Wartości robocze

Zasilacz nie regulowany

$U_{=}$	36	kV
$R_{równow}$	11	MΩ

Dzielnik napięcia

$R_1$ (5 W)	220	MΩ
$R_2$ (2 W)	1	MΩ
$R_3$ (0,5 W)	0,82	MΩ

Napięcie odniesienia zasilacza

$U_{=}$	200	V
$R_{równow}$	1	kΩ
$S_{sk}$	0,2	mA/V

Prąd stały

$I_{a=}$	0,1 <sup>1)</sup>	mA
$I_{a=}$	45 <sup>2)</sup>	μA

Napięcie stałe regulowane

$U_{=wyf}$	25 <sup>1)</sup>	kV
$U_{=wyf}$	24,5 <sup>2)</sup>	kV

<sup>1)</sup> Przy  $I_{obc} = 0$  mA.

<sup>2)</sup> Przy  $I_{obc} = 1$  mA.

## Wartości maksymalne

$U_{a=max}$	25	kV
$U_{b=max}$	55	kV
$U_{s=max}$	-125	V
$U_{sszczmax}$	-400	V
$I_{a=max}$	1,5	mA
$P_{amax}$	25	W
$U_{wkmax}$	225	V

## Pojemności

$C_{wej}$	2,6	pF
$C_{wyf}$	1,0	pF
$C_{s1a}$	0,03	pF

TYPY PODOBNE

